Veneilyvarusteet | Båttillbehör | Boat accessories



MARINE 2020

DUELL

facebook.com/duellmarine

instagram@duellmarine

Tarkista ajantasaiset hinnat ja saatavuus:
Se aktuella priser och tillgänglighet:
Please check current prices and availability:

WWW.DUELL.EU

AAKKOSELLINEN HAKEMISTO

Airot	237-238
AIS-antennit	19
AIS-vastaanottimet	10
Akkuhappo	87
Akkukengät	75
Akkulaatikot	76
Akkulaturit ja tarvikkeet	84-88
Akkutesterit	87
Akut	77
Altaat	249-250
Alusmonitorit	33
AM/FM-antennit	19-20
Ampeerimittarit	30, 33
Ankanokka	329
Ankkurikela	200
Ankkurileikarit	197
Ankkurinsäkki	180
Ankkuriointikäydet	177
Ankkuripallo	131
Ankkurirullat	198-199
Ankkurisäkki	169
Ankkurit	193-196
Ankkuritarvikkeet	196-198
Ankkurivalot	38
Ankkurivinssin tarvikkeet	202, 209
Ankkurivinssit	201-208
Antennijalat & tarvikkeet	21-22
Antennijohdon läpivienti	22
Antenniliittimet	22
Antennit	10, 17-20
Antennitaulukko VH-F,AIS,AM/FM	23
Antennitesteri	22
Antifouling maalit	397
Anturin pidikkeet	9
Anturit Raymarine	9
Anturit vesi & septi	257
Apukäynnistin	87-88
Aurinkokenno tuuletus-venttiilit	267
Aurinkolasit	133-136
Automaattisulakkeet	65
Autopilotit	9
Avaimenperät	358
Bodyboards	162
CO2 patruunat	124
Elektroniset merikartat	12-16
Ensiapulaukut	128-129
Epoksituotteet	394, 398
Erikoisaineet	372-375
Falliköydet	181
Fendarin suojat	186
Fendarin telineet	187
Fendarit	185-186, 169
Fixclip	368
Gelcoat täyte	393
Glykoli	264
GPS-antennit	10
Grillit & tarvikkeet	362-363
Hakuvalot	48-49
Hallintakaapelit	223-224
Hamppuköydet	183
Hanat	250-251
Hankaimet	239-240
Hankaussienet	390
Harmaavesikaivo	256
Heittoliinat	127
Hihnat & hihnakiristimet	352
Hoitoaineet metalli	381
Hoitoaineet muovi	380
Hoitoaineet vinyyli	382
Hoitotuotteet LVI	264-265
Huohotinventtiilit	291-292
Hydrauliohjaussarjat ja varaosat	218-222
Hyttysverkot	365
Hätätikkaat	128
Hätätulppasarja	130
Ilmanvaihtoritilät	268
Ilmapumput	145
Ilmatäytteiset pelastusliivit	96-103
Ilmatäytteiset vesilelut	138-145
Ilmaustelat	394
Istuimen jousitus	338-339
Istuimet	340-341
Istuinjalat	342-343
Istuintyyny airex	341
Itsetyhjennys läpiviennit	289
Jalkapumppu	145
Jatkoliittimet	66
Jettilaiturit	211-213
JOBE kokotaulukko	170-172
Jännitemittarit	30, 33
Jätevesisäiliöt	256
Kaapeliläpiviennit	227
Kaapelinpäät	75
Kaapelisuojat	227
Kaapin lukot	311
Kaasujouset & tarvikkeet	326-327
Kaasupullosäiliö	349
Kahvat	317
Kaide- ja kuomuhelat	315-316
Kaidekahvat	317
Kaideköysi	183
Kaideputket	318
Kaidepylväät	316
Kaideverkko	188
Kaikuanturit	9
Kaiuttimet	90-91
Kansiliittimet	60
Kansipöydät	345
Kansiruuvike avaimet	294
Kansiruuvikkeet	293-294
Kansisilmukat	325
Kansituolit	345
Kansiventtiilit	267
Karbiinihaka	191-192
Karttakortit	12-16
Karttaplotterit	7-8
Kastelupistoolit & tarvikkeet	392
Katkaisijat	58-62
Kaukosäätökaapelit	223-224
Kaukosäätölaitteet	225-226
Kausisäilytysneste	264
Kelluntaliivin varaosat	124
Kelluntaliivit	111-121, 156-159
Kelluntaliivit lemmikeille	120-121
Kelluntaliivit vesiurheiluun	111-114, 156-159
Kelluntapukineet	107-110
Kelluntapuvut	110
Kelluntatakit	109
Kelluntavaatteet	107-110
Kengät	154-155
Kettingit	180
Keulalkaiteet	317
Keulapotkuri tarvikkeet	234-235
Keulapotkurit	232-233
Keulasilmukat	313
Keulatasot	329-330
Keulatikkaat	333
Keulavalot	49
Kierroslukumittarit	28
Kiikarit	132
Kiinnitysjoustimet	184
Kiinnitysketjut	358, 361
Kiinnitysköydet	174-176
Kiinnitysliinat	351
Kiinnityspaketti	210
Kiristysliinat	351
Klaffipöydän pidikkeet	345
Klyyssit	325
Knaapit	322-324
Kneeboards	162-163
Kohdevalot	44-45, 47
Kolmitieventtiilit	290
Kompassit	24-27
Konsolit	346
Kosteudenkerääjät	265
Koukut	311-312
Koussit	200
Kovetin	393
Kuivapuvut	152
Kuivasäkit	153
Kuivauslasta	392
Kulkuvalot	34-38
Kuomukiinnikkeet	320-321
Kuomun hoitoaineet	383-384
Kuulaventtiilit	290
Kytkentäkiskot	63-64
Kytkentäpultit	75
Kytktinpaneelit	61-62
Käsipumput	283-284
Käsivalaisimet	51
Käymälät	247-248
Käynnistysnarut	180
Käyttötuntimittarit	30
Köydet	174-183
Köysikelat	182
Köysileikkuri	180
Köysisuojat	180, 188
Laahusankkurit	196
Laiturit	211-214
Laminointiepoksi	394
Lasikuitumatot	394
Lasikuitutarvikkeet	393-394
Latausreleet	83
Latausvirranjakajat	85
Laukaisin UM/HR	124
Led polttimot	52
Led rampit	53-54
Leikarit	197
Lepuuttajaköydet	178
Lepuuttajan pidikkeet	187-188
Lepuuttajan suojat	186
Lepuuttajan telineet	187
Lepuuttajat	185-186, 169
Letkukiristimet & pidikkeet	270-271
Letkuliittimet messinki	272
Letkuliittimet muovi	271
Letkuliittimet RST	272
Letkut	269
Liinat	351
Linnunpelätin käärme	368
Lipputangot ja jalat	318-319
Liput	319
Lokerot	346-348
Luistonestoteippi	396
Lukot	358-361
Luku/karttavalot	45
Luukkujouset	328
Luukun lukot	307
Luukun pidikkeet	306-307
Luukun salvat	308-309
Luukut	346-348
Lämminvesivaraajat	244-246
Lämpömittarit	29, 33
Läpiviennit messinki	288
Läpiviennit muovi	285-286
Läpiviennit RST	287-288
M.E.D/SOLAS pelastusliivit	103
Maalarinteipit	394
Maalikaavin	394
Maalinpoistoaine	398
Maasähköjärjestelmät	80-81
Maasähkökaapelit	80, 82-83
Maasähköpistorasiat	80, 82
Maasähkötarvikkeet	80-83
Macerator-pumput	284
Makean veden järjestelmä	253
Mediatoistimen tarvikkeet	92
Mediatoistimet	89
Melat	236-237
Merkkikuviot	131
Merkkipoijut	185
Messinkiliittimet	273
Mikrolasipallot	394
Mini Oled mittarit	33
Minirullat	179
Mittarit	28-30, 33
Mittaritkehykset	31
Monitoiminäytöt ja tarvikkeet	7-11
Moottorimaalit	395
Mukinpidikkeet	349
Multiposition boards	162-163
Mutterit	334
Märkäpuvut	146-152
Nippuside	75
NMEA/SeaTalk kaapelit ja liitäntäosat	10-11

Nopeusmittarit	28
Nostinköydet	181
Ohenteet	398
Ohjauksen jatkovarret	231
Ohjauskaapelit	216-217
Ohjauslaitteet	216-217
Ohjauspesät	216
Ohjauspyörät	228
Otsalamput	51
Oven pidikkeet	310
Painelokianturit	32
Painevesipumput	274-276
Palloventtiilit	290
Paneelit	58, 61-62
Paneelivalot	62
Parafiiniliuos	393
Paukkuliivin varaosat	124
Paukkuliivit	96-103
Peitteet	354-357
Pelastusjärjestelmät	123, 125
Pelastusköydet	127
Pelastusliivin varaosat	124
Pelastusliivit	96-106
Pelastusrenkaan valot	126
Pelastusrenkaat	123, 125-126
Pelastustikkaat	128
Pelatusrenkaan telineet	123, 126
Perämoottorin jatkovarsi	231
Perämoottorin lukot	360-361
Perämoottorin peitteet	357
Perämoottorin telineet	350
Perävalot	34-38
Pesu tarvikkeet	387-392
Pesuaineet	370-371
Pesualtaat	249-250
Pesuharjat	387, 389-390
Pesupumppu	274
Pesusarja	274
Pesuvarret	388-389
Pilssipumpun katkaisijat	278, 282
Pilssipumput	277-281
Pistokkeet	57
Pistorasiat	57-58
Pohjamaalit	397
Pohjasiivilä	288
Pohjatulpat	295-296
Poijuhaat	242
Poijut vesiurheiluun	169
Pollarit	322-324
Polttimot	52
Polttoaineimuletku	263
Polttoainekanisterit	259-261
Polttoainemittarit	29
Polttoainesäiliöt	258-259
Polvilaudat	162-163
Polyesteritäyte	394
Puoshaat	241
Putket	318
Pyykkipoika	368
Päävirtakytkimet	70-74
Pöydän pidikkeet	345
Pöydänjalat	343-344
Pöytälevyt	343
Radio antennit	19-20
Rantaramppi	214
Releet	66
Rungon & vesirajan puhdistusaineet	375-377
Ruuvit	334-336
Sakkelit	190-191
Saksisokka	335
Salvat	306-309
Sammutin	130
Sammutuskaapelit	225
Saranat	298-305
Septimittarit	30
Septipumput	284
Septitankin tarvikkeet	257
Septitankit	255-256
Septitankki anturit	257
Sisävalot	42-46
Siveltimet	394
Skuutti- ja trimmiköydet	181
Skuuttihaka	192
Soittimen tarvikkeet	92
Soittimet	89
Starttipaketti	210
Subwooferit	89-90
Suihkukotelot	251-253
Suihkuletkut	253
Suihkut	251-253
Sulakerasiat ja pidikkeet	66-69
Sulakkeet	65-66
Sulakkeet UM/HR	124
Sumutinpullo	391
SUP laudat	160-161
SUP pumppu	161
Suppilot	262-263
Syöttilaatikot	367
Syöttipöydät	367
Sähköhana	290
Sähköjohdot	79
Sähkökaapelin läpiviennit	78
Sähkökiskot	63-64
Sähköpistokkeet	57-58
Sähköulosotto	57-58
Säiliöanturit	33
Säilytyslokerot	347-348
Säämiskät	392
Tankkianturit	31-32
Targakaari	367
Tarkistusluukut	292, 346-347
Tasoanturit	31-33
Teak aineet	384-385
Teipit	394, 396
Tiivistysaineet	386
Topcoat maalit	393
Trailerin osat	353
Trailerivinssit	353
Trimmilevyt	229-231
Trimmimittarit	30
Trimmit	229-231
Trimmitasot	229-231
Tunnelma- ja sisustusvalot	42-43
Tuntimittarit	30
Tuorevesipumput	274-276
Turvaköydet	122, 125
Turvavaljaat	122
Tutkaheijastimet	131
Tutkat	9
Tuulettimet	266
Tuuletusventtiilit	267
Tuulilasinpyyhkimen moottorit	56
Tuulilasipyyhkimet	56
TV-antennit	20
Tyhjennyspumppu	283
Työvalot	53-54
Uimaportaat	330-333
Uimatasot	329-330
USB pistokkeet	57-58
Vaatekoukut	311-312
Vahat & kiillokkeet	377-379
Wakeboard	166-168
Wakeskate	165
Wakesurf	165-166
Valaisimet	42-51
Valmis varustekassi	210
Valokiskot ja valonauhat	46
Valomastot	39-41
Valonheittimet	47-49
Vanttiruuvit	189
Vapatelineet	366
Varapatruunat	124
Varmistinnastat UM/HR	124
Varustesäkit	153
WC aineet	265
WC istuimet	247-248
WC-paperi	265
Veden säilöntäaine	265
Vedenalaiset runkovalaisimet	50
Vedenalaiskiikari	368
Veneen hoitoaineet	370-398
Veneen peitteen tukijalat	356, 358
Venehaat	241
Venelaiturit	214
Venematot	368
Venepeitteet	354-355
Venerenkaat	314
Venetikkaat	330-333
Venetrailerin osat	353
Venttiiliritilät	268
Vesiastiat	364
Vesihanat	250-251
Vesijetin peitteet	356
Vesijetin teline ja nostoliina	350
Vesijetti laiturit	211-213
Vesijetti lepuuttaja	169
Vesijetti rantaramppi	214
Vesilelu tarvikkeet	145
Vesilelut	138-145
Vesiläpiviennit	285
Vesipumput	274-276
Vesisukset	163-164
Vesisäiliöt	254
Vesitankki anturit	257
Vesiurheilu	138-172
Vesiurheilu kypärät	168
Vesiurheilu lisävarusteet	153
Vesiurheilu venetarvikkeet	169
Vesiurheilukengät	154-155
Vesiurheiluköydet	145, 163-166, 168
Vesiurheiluliivit	111-114, 156-159
Vetoköydet	145, 163-166, 168
Vetourat	325
VHF-antennit	17-18
VHF-kaiuttimet	91
VHF-puhelimet	10
Vinssin tarvikkeet	202, 209
Vinssit	201-208
Virtajohdot ja kaapelit	79
Virtapankit	87-88
Volttimittarit	30, 33
Y-hanat	291
Yleispuhdistusaineet	382-383
Ämpärit	129, 391
Äyskärit	129
Äänimerkit	55
Äänitorvet	55
Öljy- ja dieselpumput	284
Öljypainemittarit	29

Laatu luo turvallisuutta

Hyvä jälleenmyyjä / veneenrakentaja,

kädessäsi on nyt päivitetty venetarvikeluettelo veneilykaudelle 2020. Uusi kuvasto on tänä vuonna jaettu kahteen erilliseen luetteloon, jotta oikean tuotteen löytäminen olisi entistä helpompaa. Muistathan siis että huolto- ja korjausosat löydät erillisestä kuvastosta.

Modernin logistiikkamme ansiosta saat siis minkä tahansa tuotteemme lähes poikkeuksetta jo seuraavaksi päiväksi. Olemme myös käyneet paljon neuvotteluja toimittajiemme kanssa taataksemme teille aina parhaat hinnat.

Meillä ei luokitela asiakkaita – kaikki ovat yhtä tärkeitä. Haluamme palvella teitä yksilöllisesti ja räätälöidä ehdot ja toimitukset juuri teille sopiviksi. Emme myöskään myy tuotteita suoraan kuluttajille vaan toimimme aina jälleenmyyjien kautta.

Dear Dealer / Boatbuilder,

here it is, our brand new accessories & equipment catalogue for season 2020.
This years catalogue is divided in to two separate catalogues; Accessories & Equipment and Maintenance & Repair, to make it even easier to find the right product.

Thanks to our modern logistics, your order is shipped same day as received. We also constantly monitor our and the market´s prices to ensure that we offer you the best possible deals.

We don´t classify our clients – everyone is equally important. We want to be close to you and your business and tailor our terms and shipments according to your needs.
We don´t sell direct to consumers, we focus to 100 % on our dealers and partners.

Bästa återförsäljare / båttillverkare,

Här är vår uppdaterade båttillbehörskatalog.
Vi har i år delat upp katalogen till två skilda kataloger; Båttillbehör samt Service & Reparation.
Detta för att göra det ännu enklare och snabbare att hitta rätt produkt.

Vårt moderna logistiksystem ser till att du nästan alltid får din order skickad samma dag som beställt, oavsett storlek. Vi förhandlar och följer markanden för att ni alltid ska ha det bästa priset och produkten.

Vi klassar inte våra kunder – alla kunder är lika viktiga. Vi vill betjäna er personligt och med villkor/leveranser enligt ert behov.
Vi säljer våra produkter endast till auktoriserade och seriösa företag inom branschen.
Inget säljs direkt till slutkonsument.



Huom! Emme vastaa kuvastovirheistä. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin, toimitusten viivästymiseen ja tuote-erän loppumiseen. Toisinaan tuotteiden ulkoasu ja mitat saattavat muuttua.

Navigointi & elektroniikka
Navigation & elektronik
Navigation & electronics

MERIELEKTRONIIKKA / MARIN ELEKTRONIK / MARINE ELECTRONICS 6
NAVIGOINTI / NAVIGATION 12
ANTENNIT / ANTENNER / ANTENNAS 17
ANTENNIJALAT & TARVIKKEET / ANTENNFÄSTE & TILLBEHÖR / MOUNTS & ACCESSORIES 21
KOMPASSIT / KOMPASSER / COMPASS 24
MITTARIT JA ANTURIT / MÄTARE OCH GIVARE / DISPLAYS AND TRANSDUCER 28
KULKUVALOT / LANTERNOR / NAVIGATION LIGHTS 33
ANKKURIVALOT / ANKARLJUS / MOORING LIGHTS 38
VALOMASTOT / TOPPLANTERNA / LIGHTPOLES 39
VALAISIMET / BELYSNING / SPOT LIGHTS 42
VALONHEITTIMET / STRÅLKASTARE / BEAM LIGHTS 47
HAKUVALOT / SÖKARLJUS / BEAM LIGHTS 48
KEULAVALOT / DOCKNINGSLAMPOR / DOCKING LIGHTS 49
VEDENALAISET RUNKOVALAISIMET / UNDERVATTENSBELYSNING / UNDERWATER LIGHTS 50
KÄSIVALAISIMET / FICKLAMPOR / TORCHES 51
OTSALAMPPU / PANNLAMPA / FOREHEAD TORCH 51
POLTTIMOT / GLÖDLAMPOR / BULBS 52
LED RAMPIT / LEDRAMPER / LEDBARS 53
ÄÄNIMERKIT / SIGNALHORN / HORNS 55
TUULILASIPYYHKIMET & TARVIKKEET / VINDRUTETILLBEHÖR / WIPERS 56
PISTORASIA JA PISTOKKEET / ELKONTAKTER / ELECTRICAL PLUGS 57
PANELIT / PANELER / PANELS 58
KATKAISIJAT / BRYTARE / SWITCHES 58
KYTKINPANEELIT / PANELER / PANELS 61
KYTKENTÄKISKOT / ELSKENOR / TERMINAL BOARDS 63
SULAKKEET / SÄKRINGAR / FUSES 65
YLEISRELEET / RELÄ / RELAY 66
SULAKERASIAT / SÄKRINGSDOSOR / FUSE HOLDER BOXES 66
PÄÄVIRTAKYTKIMET / STRÖMBRYTARE / BATTERY SWITCHES 70
AKKUKENGÄT JA TARVIKKEET / BATTERISKOR OCH TILLBEHÖR / BATTERY CLAMPS AND ACCESSORIES 75
AKKULAATIKOT / BATTERIBOXAR / BATTERY BOXES 76
AKUT / BATTERIER / BATTERIES 77
SÄHKÖKAAPELIN LÄPIVIENNIT / GENOMFÖRINGAR FÖR ELKABEL / CABLE GLANDS 78
VIRTAJOHDOT JA KAAPELIT / STRÖMKABLAR OCH KABLAR / ELECTRICAL CABLES 79
MAASÄHKÖTARVIKKEET / LANDSTRÖMSTILLBEHÖR / ELECTRICAL MATERIALS 80
LATAUSRELE / LADDNINGSRELÄ / CHARGING RELAY 83
AKKULATURIT / BATTERILADDARE / BATTERY CHARGERS 84
VENESOITTIMET / MARINESTEREO / MARINE STEREOS 89
KAIUTTIMET / HÖGTALARE / SPEAKERS 90
SOITTIMEN LISÄVARUSTEET / STEREO TILLBEHÖR / STEREO ACCESSORIES 92

MERIELEKTRONIIKKA
MARIN ELEKTRONIK
MARINE ELECTRONICS

Raymarine



MERIELEKTRONIIKAN ERIKOISASIANTUNTIJA

Raymarine on keskittynyt merielektroniikkaan. Valmistamissamme tuotteissa yhdistyvät teollisuuden johtava teknologia, rankkoja olosuhteita kestävä mekaaninen toteutus, intuitiivisesti ymmärrettävissä olevat käyttöliittymät sekä innovatiivinen muotoilu. Tuotteemme kestävät olosuhteita, joissa moni muu vaihtoehto ei yksinkertaisesti toimi lainkaan.

Raymarinen maailman huippuluokkaa olevat testilaboratoriot mahdollistavat laitteiden täristämisen, kuumentamisen, jäädyttämisen ja altistamisen vedelle - Raymarine testaa suunnittelemansa laitteet ja niiden osat kattavasti jolloin sinun ei tarvitse suorittaa testausta veneillessäsi. Voit luottaa siihen, että Raymarine-laitteet toimivat kaikissa olosuhteissa.

Raymarinen oma 'Raymariner'-testivene yhdessä ympäri maailmaa toimivien asialleen omistautuneiden testaajiemme kanssa takaavat tuhansien merellä vietettyjen testituntien avulla sen, että Raymarine-laitteet toimivat - olosuhteista riippumatta.

*Tilauksesta kaikki Raymarine tuotteet



Dragonfly® on Raymarinen kehittämä ensiluokkainen ja uskomattoman helppokäyttöinen kalastuselektroniikkalaite. Koska Dragonfly-kaikuluotaimissa käytetään kehittynyttä teknologiaa, kuten laajakaistainen CHIRP DownVision™ ja optisesti liimattu jokasään näyttö, voit käyttää enemmän aikaa kalastamiseen ja vähemmän aikaa kalojen etsimiseen.



Dragonfly 7 PRO



Dragonfly 5

DRAGONFLY

Tuotenro	Tuote
118-1-E70293	Dragonfly 5 PRO
118-1-E70320	Dragonfly 7 PRO

DRAGONFLY 5 PLOTTERIKOTELOT BRP

New!

Tuotenro	Tuote
118-1-DF5GTI	DragonFly 5 plotterikotelo BRP GTI
118-1-DF5RXP	DragonFly 5 plotterikotelo BRP RXP
118-1-DF5RXT	DragonFly 5 plotterikotelo BRP RXT
118-1-DF5SP	DragonFly 5 plotterikotelo BRP SPARK
118-1-DF5ST3	DragonFly 5 plotterikotelo BRP ST3
118-1-DFL5M	DragonFly 5 plotterikotelon näytönsuoja

DRAGONFLY TARVIKKEET

Tuotenro	Tuote
118-20-A80366	Dragonfly 4 & 5 uppoasennussarja
118-20-A80347	Dragonfly 7 Pro uppoasennussarja
118-20-A80367	Dragonfly 4 & 5 aurinkosuoja (uppoasennus)
118-20-A80348	Dragonfly 7 Pro aurinkosuoja (uppoasennus)
118-20-A80371	Dragonfly 4/5 aurinkosuoja
118-20-A80372	Dragonfly 7 PRO aurinkosuoja
118-20-R70375	Dragonfly 4, 5 & 7 asennusjalka
118-20-R70376	Dragonfly 4 & 5 virtakaapeli
118-21-R70373	CPT-DV CHIRP DownVision anturi, peräpeili
118-21-R70374	CPT-DVS CHIRP DownVision / kalakaikuanturi, peräpeili
118-21-R70439	CPT-DV / CPT-DVS peräpeili kiinnityssarja
118-21-A80312	CPT-DV / CPT-DVS anturin jatkokaapeli 4m
118-21-A80330	CPT-DV / CPT-DVS anturin teline sähkömoottoriasennusta varten
118-20-A80331	CPT-DV / CPT-DVS anturin adapterikaapeli
118-21-A80195	Dragonfly CPT-60 kaiku/lämpö peräpeili CHIRP anturi
118-21-A80332	Dragonfly 4 & 5 / CPT-60 anturin adapterikaapeli

TÄRKEIMMÄT TUOTEOMINAISUUDET	Kaksikanavainen CHIRP DownVison™ kaikuluotain, jossa on karttaplotteri	
	DRAGONFLY 5PRO	DRAGONFLY 7PRO
Näytön koko	5″	7″
Näytön resoluutio (pikseliä)	800x480	
CHIRP Sonar	•	
CHIRP DownVision	•	
Jokasään katseltavuus	•	
Raymarinen WiFish-sovellus	•	
Android- ja iOS-yhteensopiva	•	
Sisällön lataaminen sosiaaliseen mediaan	•	
Sisäänrakenettu GPS	•	
Yhteensopiva LightHouse-karttojen kanssa	•	
Yhteensopiva Navionics-karttojen kanssa	•	
Yhteensopiva C-MAP-karttojen kanssa	•	
MicroSD-kortinlukija	•	
Navionics Boating ja SonarChart Live yhteensopiva	•	
Kaksikanavainen kaikuluotain	•	
Syvyyskantama	CHIRP DownVison™ 183 m - CHIRP Sonar 277 m	



AXIOM MONITOIMINÄYTÖT

Tuotenro	Tuote
118-1-E70363	AXIOM 7 - 7" Monitoiminäyttö
118-1-E70364	AXIOM 7 DV - 7" Monitoiminäyttö DownVision, 600W Sonar
118-1-E70364-02	AXIOM 7 DV - 7" Monitoiminäyttö DownVision, 600W Sonar, CPT-100DVS
118-1-E70365	AXIOM 7 RV - 7" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar
118-1-E70365-03	AXIOM 7 RV - 7" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar, RV-100
118-1-E70366	AXIOM 9 - 9" Monitoiminäyttö
118-1-E70367	AXIOM 9 RV - 9" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar
118-1-E70367-02	AXIOM 9 RV - 9" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar, CPT-100DVS
118-1-E70367-03	AXIOM 9 RV - 9" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar, RV-100
118-1-E70368	AXIOM 12 - 12" Monitoiminäyttö
118-1-E70369	AXIOM 12 RV - 12" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar
118-1-E70369-03	AXIOM 12 RV - 12" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 600W Sonar, RV-100



AXIOM PRO HYBRIDTOUCH MONITOIMINÄYTÖT

Tuotenro	Tuote
118-1-E70371	AXIOM PRO 9 RVX - 9" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 1kW Sonar
118-1-E70372	AXIOM PRO 12 RVX - 12" Monitoiminäyttö RealVision 3D, 1kW Sonar
118-1-E70481	AXIOM 9 Pro-S - 9" Monitoiminäyttö CHIRP kalakaiulla
118-1-E70482	AXIOM 12 Pro-S - 12" Monitoiminäyttö CHIRP kalakaiulla

ELEMENT MONITOIMINÄYTÖT

Tieto on voimaa – ja Element™ CHIRP kaikuluotain/GPS-sarja Raymarinelta antaa käteesi valttikortit kalojen löytämiseen ja pyydystämiseen. Terävimmät vedenalaiset näkymät tarjoava Element-sarjan HyperVision™ 1,2 megahertsin kaikuluotain-teknologia parantaa DownVision-, SideVision- ja RealVision 3D -kuvantamistarkkuuden aivan uudelle tasolle niin, että erotat rakenteet, kasvillisuuden ja kalat uskomattomalla selkeydellä

Tuotenro	Tuote
118-1-E70531	Element 7S - 7" monitoiminäyttö
118-1-E70533	Element 9S - 9" monitoiminäyttö
118-1-E70532-05	Element 7HV - 7" monitoiminäyttö, HyperVision kaikuluotaimella, HV-100 anturi
118-1-E70534-05	Element 9HV - 9" monitoiminäyttö, HyperVision kaikuluotaimella, HV-100 anturi



TUTKAT

Tuotenro	Tuote
118-3-E92142	RD418HD - 4kW 18" HD Color kupuantenni - ei kaapelia
118-3-T70168	RD418HD 4kW 18" HD Color kupuantenni + 10m Raynet kaapeli
118-3-E70210	Quantum Q24C 18" Wi-Fi Tutka, 10m virtakaapeli
118-3-T70243	Quantum Q24C 18" Wi-Fi Tutka, 10m virta-ja datakaapeli
118-3-T70416	Quantum 2 Q24D (Doppler) Wi-Fi Tutka, 10m virta-ja datakaapeli





ANTURIT

Tuotenro	Tuote
118-21-E70342	CPT-S kaiku/lämpö peräpeilianturi
118-21-R70496	CPT-S anturin varaosa asennuskappale peräpeiliin
118-21-A80351	CHIRP CPT-100DVS kaiku/lämpö peräpeilianturi muovi, 10m kaapeli
118-21-A80603	HV-100 HyperVision pp. anturi, 6 m kaapeli
118-21-A80464	RV-100 RealVision 3D Transom Mount Transducer
118-21-A80465	RV-200 RealVision 3D Bronze pohjanläpi anturi 0°
118-21-E66066	Kaikuanturin adapterikaapeli
118-21-E66074	Kaikuanturin jatkokaapeli 3m



ANTURIN PIDIKKEET

Universal telescopic stern transducer support

Made of aluminium, the transducer can be raised, lowered by 115 mm or completely removed.

Tuotenro		EUR
M29-756-00	Vertical	13,90
M29-757-00	Horizontal	14,50



EVOLUTION PILOTTIJÄRJESTELMÄT TYÖYKSIKÖLLÄ

Tuotenro	Tuote	
118-4-T70154	Evolution EV-100 Hydraulipilotti, p70Rs, ACU-100, EV1 & 0,5l hydraulipumppu (50-150cc)	
188-4-T70157	Evolution EV-200 Hydraulipilotti, p70Rs, ACU-200, EV1 & Type1 hydraulipumppu (80-230cc)	
118-4-T70152	Evolution EV-100 ruoripilottijärjestelmä, p70s, ACU-100, EV1 & ruorityöyksikkö	
118-4-T70330	Evolution EV-150 Hydraulipilotti, p70Rs, ACU-150, EV1 & Type1 hydraulipumppu (80-230cc)	New!

EVOLUTION PILOTTIEN VARUSTEET

Tuotenro	Tuote
118-20-E15023	SmartController langaton autopilotin kaukohallintalaite ja tukiasema
118-20-E15024	S100 langaton autopilotin kaukohallintalaite ja tukiasema



GPS ANTENNIT

Tuotenro	Tuote
118-23-E70310	RayStar 150 10Hz GPS/Glonass/BeiDou-antenni (STng)



AIS

Tuotenro	Tuote
118-7-E32157	AIS350 Vastaanotin
118-7-E32158	AIS650 B-luokan AIS lähetin / vastaanotin
118-7-E70476	AIS700 B-luokan AIS lähetin/vastaanotin - splitterillä New!



VHF

Tuotenro	Tuote
118-8-E70524	Ray53 VHF puhelin sisäisellä GPS:llä
118-8-E70516	Ray63 VHF puhelin sisäisellä GPS:llä
118-8-E70517	Ray73 VHF puhelin sisäisellä GPS:llä ja AIS vastaanottimella

SeaTalkng
The Next Generation Data Bus



SEATALK, UUDEN SUKUPOLVEN KAAPELIT JA KOMPONENTIT

Tuotenro	Tuote
118-20-T70134	STNG Aloituspakkaus (1xA06064, 2xA06031, 1xA06040, 1xA06049
118-20-E22158	ST1/STNG Adapterisarja (1xR52131, 2xA06031, 2xA06032, 1xA22164, 1xA06049, 1xA06039)
118-20-A06049	STNG Virtakaapeli
118-20-A06064	STNG 5-paikkainen verkkoliitin
118-20-A06028	STNG T-liitin
118-20-A06031	STNG Päätevastus
118-20-A06033	STNG Runkokaapeli 400mm
118-20-A06034	STNG Runkokaapeli 1m
118-20-A06035	STNG Runkokaapeli 3m
118-20-A06036	STNG Runkokaapeli 5m
118-20-A06042	STNG Haarakaapeli 0,4m
118-20-A06039	STNG Haarakaapeli 1m
118-20-A06040	STNG Haarakaapeli 3m
118-20-A06041	STNG Haarakaapeli 5m
118-20-A06045	STNG / NMEA2000 Naaras adapterikaapeli
118-20-A06046	STNG / NMEA2000 Uros adapterikaapeli
118-20-A06047	ST1/STNG Adapterikaapeli (3 pinninen)
118-20-A06048	ST2 / STNG Adpaterikaapeli (5 pinninen)
118-20-R52131	ST1/STNG Muunninrima

VERKKOKAAPELIT JA TARVIKKEET

Tuotenro	Tuote
118-20-A80161	RayNet / RayNet kaapeli 0,4m
118-20-A62361	RayNet / RayNet kaapeli 2m
118-20-A80005	RayNet / RayNet kaapeli 5m
118-20-A62362	RayNet / RayNet kaapeli 10m

NMEA KAAPELIT JA LIITÄNTÄOSAT
NMEA 2000 STARTER KITS

NMEA2000 verkon aloitussarja.

On tärkeää rakentaa NMEA2000 verkko hyvillä ja laadukkailla osilla. Laadukkaat kaapelit ja liittimet takaavat että verkko toimii asianmukaisesti eikä häiriöitä esiinny dataverkossa.

- Laadukkaat liittimet
- Hyvälaatuinen kaapeli
- Monipuolinen valikoima



Single Device Starter Kit

Starter Kit sisältää
Virtajohto T-liittimellä NMEA2000 verkolle, 1m.
NMEA2000 kaapeli, 2m. 1 x T-liitin.
Uros terminaattori. Naaras terminaattori.

Tuotenro	EUR
133-270201	246,00



Dual Device Starter Kit

Starter Kit sisältää
Virtajohto T-liittimellä NMEA2000 verkolle, 1m.
2 x NMEA2000 kaapeli, 2m. 1 x Tupla T-liitin.
Uros terminaattori. Naaras terminaattori.

Tuotenro	EUR
133-270202	321,00



NMEA 2000 -verkon virtajohto 1 m T-liittimellä

Tuotenro		EUR
133-270000	1 m	40,00



NMEA 2000 Backbone kaapelit

Tuotenro		EUR
133-270001	0,5m	30,00
133-270002	2m	40,00
133-270005	5m	64,00
133-270010	10m	102,00



NMEA 2000 Drop kaapelit

Tuotenro		EUR
133-270300	0,5m	36,00
133-270301	2m	41,00
133-270302	5m	46,00
133-270305	10m	64,00



NMEA 2000 -verkon 90° kulma liitin

Tuotenro		EUR
133-270108	90°	29,00



NMEA 2000 -verkon terminaattorit

Tuotenro		EUR
133-270105	Naaras	20,00
133-270106	Uros	17,00



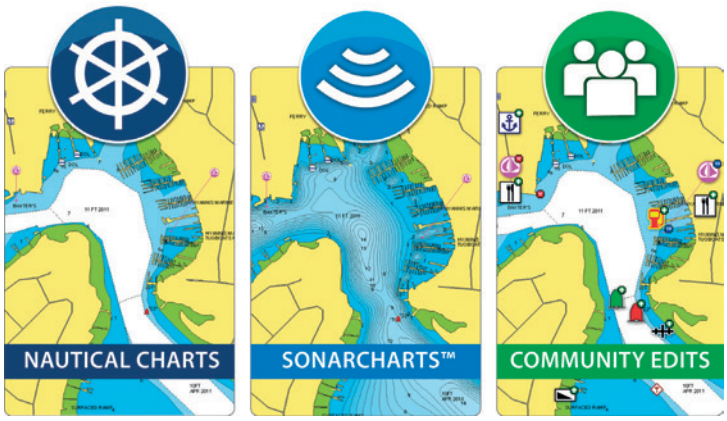
NMEA 2000 -verkon T-liittimet

Tuotenro		EUR
133-270101	1-t-liitin	38,00
133-270103	2-t-liitin	65,00
133-270104	4-t-liitin	92,00

NAVIGOINTI
NAVIGATION

NAVIONICS+

Navionics+ provides more marine and lakes content and the best value for **new customers**!

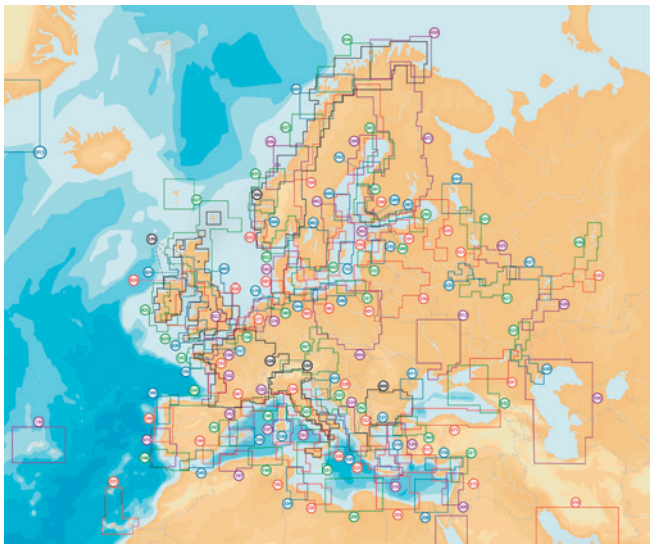


Kaikki yhdellä kortilla:
Nautical charts, SonarCharts™ ja Community Edits

Tuotenro	Tuote	Koodi	Kartta	Kortti	EUR
118-9-100-1	NAVIONICS+	Nav+NU	Download	MSD	279,00
118-9-101-1	NAVIONICS+ 44XG	44XG	BALTIC SEA	MSD	279,00



Tuotenro	Tuote	Koodi	Kartta	Kortti	EUR
118-9-130-1	NAVIONICS+ Small	DWL001	Download small	MSD	179,00

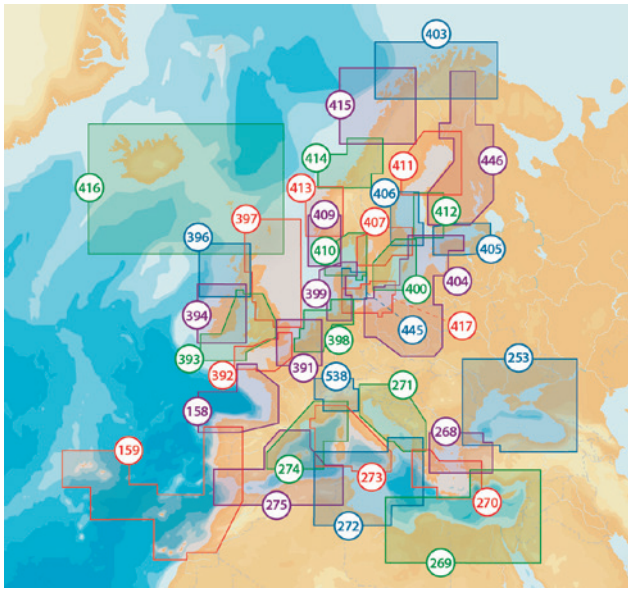


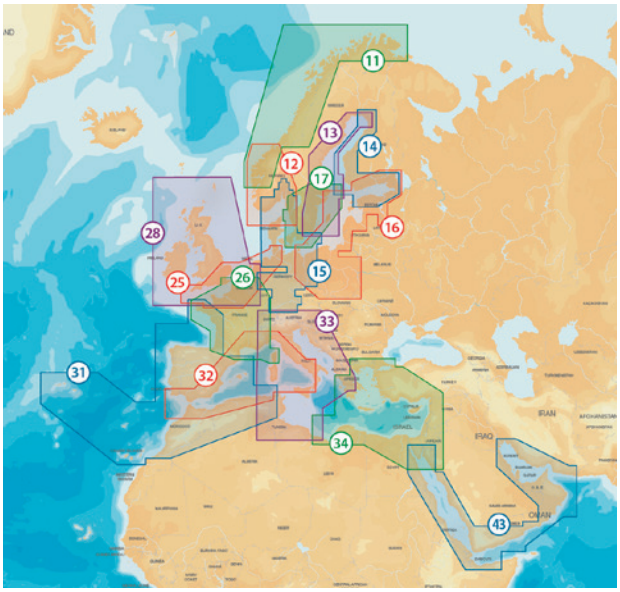
Katso tarkat kattavuudet osoitteesta: webapp.navionics.com

Platinum+™

Platinum+ -sarjan merikartat sisältävät perinteisten karttojen lisäksi satelliittikuvat, 3D-näkymät ja panoraamakuvat, ja nostavat veneilykokemuksen näin täysin uudelle tasolle.

Tuotenro	Tuote	Koodi	Kartta	Kortti	EUR
118-9-105-1	PLATINUM+ XL3	14P+	FINLAND	MSD	379,00
118-9-111-1	PLATINUM+ XL	5P405XL	GULF OF FINLAND	MSD	209,00





Product Comparison Table

FEATURES	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ Regions / NAVIONICS Updates	Platinum+
MARINE	✓	✓
LAKES	✓	
MEDIA TYPE	CF/MSD	CF/MSD
DAILY UPDATES	✓	✓
SONARCHART™	✓	✓
COMMUNITY EDITS	✓	✓
USER SELECTABLE SAFETY DEPTH CONTOURS AND SPOT SOUNDINGS	FULL	FULL
WRECKS AND OBSTRUCTIONS	ALL	ALL
MAXIMUM ZOOM LEVEL	Up to 1/32 NM	Up to 1/32 NM
PORT PLANS	✓	✓
NAVAIDS WITH DESCRIPTION FEATURE	✓	✓
COMPREHENSIVE TIDE AND CURRENT DATABASE	✓	✓
COASTAL POINTS-OF-INTEREST	✓ (With phone numbers)	✓ (With phone numbers)
DETAILED INFO ON PORT SERVICES	✓	✓
SATELLITE OVERLAY, 3D VIEW, PANORAMIC PICTURES	NO	High resolution
GEO-REFERENCED COASTAL PILOT BOOKS	NO	✓
EXCLUSIVE HD LAKE MAPS WITH UP TO 1' CONTOURS	✓	NO
AUTOROUTING	✓	✓
UPGRADE	✓	NO
SONARCHART™ LIVE, ADVANCED MAP OPTIONS AND PLOTTER SYNC (ON COMPATIBLE RAYMARINE, LOWRANCE, SIMRAD AND B&G MODELS)	✓	✓

Cards must be activated within two months from purchase to get daily updates.

Cards produced before June 2010 and some products distributed with GPS chartplotters do not include daily updates. They may be upgraded to Navionics+ with the purchase of Navionics Updates.

Check on navionics.com/compatibility, which is continuously updated, to ensure that listed features are compatible with your GPS chartplotter.

Revised July 1, 2019. Check back frequently at navionics.com/compatibility.

NAVIONICS® A Garmin Company — GPS CHARTPLOTTER COMPATIBILITY GUIDE EMEA-APAC

	Model	Format	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL — Blank (Downloadable)	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL — Preloaded	PLATINUM+ — Preloaded	ADVANCED FEATURES: Dock-to-dock Autorouting[1]	SonarChart™ Live	Advanced Map Options	Plotter Sync
ACTIA	**Actia**	MSD	⊛	⊛					
B&G [2]	**Zeus**[3] 7, 9, 12, 16; **Vulcan** 5, 7, 9, 12	SD/MSD	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	✓	Ⓟ Ⓦ	✓	✓
	Zeus[2] 7, 9, 12	SD/MSD	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	✓	Ⓟ Ⓖ Ⓢ	✓	
	Zeus Touch 7, 8, 12; **Zeus** 8, 12	SD/MSD	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻		Ⓖ Ⓢ		
geonav	**G12**; **G10**	SD/MSD	⊛	⊛	⊛		Ⓢ		
HUMMINBIRD. [2]	**SOLIX 10**, SI; **SOLIX 12**, SI; **SOLIX 15**, SI **ONIX** 8ci Combo, 8ci SI Combo, 10ci Combo, 10ci SI Combo; **ION** 10, 12	MSD	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻	⊛ ≋ ☻		Ⓢ		
	HELIX 12 CHIRP GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N, CHIRP MEGA SI+ GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N CHO; CHIRP MEGA SI GPS G2N, CHIRP GPS G2N, CHIRP DI GPS G2N, CHIRP SI GPS G2N, CHIRP SI GPS, CHIRP SI GPS KVD, CHIRP DI GPS, CHIRP GPS **HELIX 10** CHIRP GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N, CHIRP MEGA SI+ GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N CHO; CHIRP MEGA SI GPS G2N, CHIRP GPS G2N, CHIRP DI GPS G2N, CHIRP SI GPS G2N, SI GPS KVD, SI GPS, DI GPS, SONAR GPS **HELIX 9** CHIRP GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N, CHIRP MEGA SI+ GPS G3N, CHIRP MEGA DI+ GPS G3N CHO; CHIRP MEGA SI GPS G2N, CHIRP GPS G2N, CHIRP DI GPS G2N, CHIRP SI GPS G2N, SI GPS KVD, SI GPS, DI GPS, SONAR GPS **HELIX 8** CHIRP GPS G3N, CHIRP MEGA DI GPS G3N, CHIRP MEGA SI+ GPS G3N, CHIRP MEGA DI GPS G3N CHO **HELIX 7** CHIRP GPS G3, CHIRP GPS G3N, CHIRP MEGA DI GPS G3, CHIRP MEGA SI GPS G3, CHIRP MEGA DI GPS G3N, CHIRP MEGA SI GPS G3N, CHIRP MEGA DI GPS G3 NAV+, CHIRP MEGA SI GPS G3 NAV+, CHIRP MEGA DI GPS G3N CHO; CHIRP xGPS G2, CHIRP GPS G2N, CHIRP DI GPS G2, CHIRP DI GPS G2N, CHIRP SI GPS G2, CHIRP SI GPS G2N **HELIX 5** CHIRP GPS G2, CHIRP GPS G2 PT, CHIRP DI GPS G2, CHIRP SI GPS G2	MSD	⊛ ≋	⊛ ≋	⊛ ≋		Ⓢ		
	1199CI HD SI, 1199CI HD SI KVD, 1198c SI, 1197, 1159CI HD, 1159CI HD XD, 1159CI HD DI, 1158c, 1158c DI, 1157, 1155 999CI HD SI, 999CI HD SI KVD, 998c HD SI, 998c SI, 998, 997, 967, 959CI HD, 959CI HD XD, 959CI HD DI, 958c HD, 958c HD DI, 958, 957, 955, 947, 937, 917 899CI HD SI, 899CI HD SI NAV, 899CXI HD SI, 898c HD SI, 859CI HD, 859CI HD XD, 859CI HD DI, 858c HD, 858c HD DI, 858;	SD/MSD	⊛ ≋	⊛ ≋	⊛ ≋		Ⓢ		
	987, 798ci HD SI, 798, 797, 788ci HD, 788ci HD DI, 788ci HD Combo CHO, 787, 786, 785, 767, 757, 755, 737, 698CI HD SI, 698CI HD SI KVD, 688CI HD, 688CI HD DI, 688CI HD XD, 688 ci HD DI KVD NAV; 598ci HD SI, 597ci HD, 597ci HD DI, 597, 587ci HD, 587;	SD/MSD	⊛ ≋	⊛ ≋			Ⓢ		
	HELIX 5 DI GPS, XD GPS, SONAR GPS, GPS, SI GPS, SI GPS KVD **HELIX 7** SI GPS, SI GPS KVD, DI GPS, SONAR GPS, GPS, X GPS	MSD	⊛ ≋	⊛ ≋			Ⓢ		
	595c	SD/MSD	⊛	⊛			Ⓢ		

IMPORTANT: Always make sure your GPS chartplotter is updated with the latest firmware release from OEM for the best performance.

⊛ Nautical Chart ≋ SonarChart™ ☻ Community Edits Ⓟ on Plotter Ⓦ with embedded Wi-Fi® Ⓖ with GoFree Ⓢ with Digital Yacht Sonar Server

[1]Autorouting is for planning purposes only and does not replace safe navigation operations.
[2]Use SonarChart™ Live on mobile to automatically share sonar logs with Navionics.

Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.

If you don't find your plotter here, go to page 3.

Revised July 1, 2019. Check back frequently at navionics.com/compatibility.

NAVIONICS® A Garmin Company

GPS CHARTPLOTTER COMPATIBILITY GUIDE EMEA-APAC

	Model	Format	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL — Blank (Downloadable)	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL — Preloaded	PLATINUM+ Preloaded	ADVANCED FEATURES — Dock-to-dock Autorouting[1]	SonarChart™ Live	Advanced Map Options	Plotter Sync
LOWRANCE[2]	**HDS LIVE** 7, 9, 12, 16; **HDS Carbon** 7, 9, 12, 16; **HDS Gen3** 7, 9, 12 **Elite Ti²** 7, 9, 12; **Elite Ti** 5, 7, 9, 12	SD/MSD	✓	✓	✓	✓	P W	✓	✓
	HDS Gen2 Touch 7, 7m, 9, 9m, 12, 12m;	SD/MSD	✓	✓	✓	✓ (not in U.S.)	G S		
	HDS Gen2 5, 5m, 7, 7m, 8, 8m, 10, 10m	SD/MSD	✓	✓	✓		G S		
	HDS Gen1 5, 5m, 7, 7m, 8, 8m, 10, 10m	SD/MSD	✓	✓	✓		S		
	Hook² Combo 5, 7, 9, 12	SD/MSD	✓	✓			P	✓	
	Elite 4 HDI, 5 HDI, 7 HDI, 4 CHIRP, 5 CHIRP, 7 CHIRP, 9 CHIRP; **Mark** 4 HDI, 4 CHIRP; **Hook** 4, 5, 7, 9	SD/MSD[3]	✓	✓			S		
	Elite 7 Broadband, 7M Gold	SD/MSD	✓	✓			S		
tx nav MARINE	**E700**, **E500**	MSD	✓	✓					
MAGELLAN	**eXplorist** 510, 610, 710	SD/MSD	✓	✓			S		
NAVIOP	**Genius** 7 Glass, 15 Glass, 7, 10, 13, 15	MSD	✓	✓			S		
ONWA	KP-8299_N, KP-8299A_N, KP-8299C_N, KP-1299_N, KP-1299A_N, KP-1299C_N, KP-708_N, KP-708A_N, KCombo-7_N, KCombo-7A_N, KP-38_N, KP-38A_N, KP-38S_N, KP-39_N, KP-39A_N	SD/MSD	✓	✓					
Raymarine	**eSeries** 7, 7D, 95, 97, 125, 127, 165 **cSeries** 95, 97, 125, 127 **aSeries** 6, 7, 9, 12, 65, 67, 68, 75, 77, 78, 95, 97, 98, 125, 127, 128	MSD	✓	✓	✓	✓	P S	✓	✓
	eS Series 7, 9, 12, 75, 77, 78, 97, 98, 127, 128 **gS Series** 95, 125, 165, 195	MSD	✓	✓	✓[4]	✓	P S	✓	✓
	Axiom XL 16, 19, 22, 24 **Axiom Pro** 9, 12, 16 **Axiom** 7, 9, 12	MSD	✓	✓	✓[4]	✓	P	✓	✓
	Element 7 HV, 9 HV, 12 HV; 7 S, 9 S, 12 S	MSD	✓	✓	✓[4]	✓	P	✓	
	Dragonfly 4 Pro, 5 Pro, 7 Pro	MSD	✓	✓			W		✓
	Dragonfly 5 M, 6, 7	MSD	✓	✓					
	G Series G120, G150, G170, G190, GPM400 **E Series Widescreen** E140W, E120W, E90W **C Series Widescreen** C140W, C120W, C90W **A Series** 70, 70D, 57, 57D, 50, 50D	CF	✓	✓	✓		S		
SAMYUNG ENC	**NAVIS** 2500, 2600, 3000, 3100, 3700, 3800, 5100, 700, 800; **N/NF** 100, 120, 3800, 430, 5100, 560, 700, 800	SD/MSD	✓	✓			S		
	AIS 50N	SD	✓	✓					
SIMRAD[2]	**NSS evo3** 7, 9, 12, 16; **GO XSR** 7; **GO XSE** 5, 7, 9, 12; **GO** 7, 9, 12	SD/MSD	✓	✓	✓	✓	P W	✓	✓
	NSS evo2 7, 9, 12, 16, 7m, 9m	SD/MSD	✓	✓	✓	✓	P G S	✓	
Processor supporting external monitor (size range: 15 - 24 depending on buyer's choice)	**NSO evo3**; **NSO evo2**	SD/MSD	✓	✓	✓	✓	P G S	✓	
	NSO; **NSE** 8, 12; **NSS** 7, 8, 12	SD/MSD	✓	✓	✓		S		
	Cruise 5, 7, 9	SD/MSD	✓	✓			P	✓	
SI-TEX[2]	SAS-300, SVS-460, SVS-460 4, SVS-560, SVS-560 5, SVS-750, SVS-760, SVS-760 7, SVS-880, SVS-1010	SD/MSD	✓	✓			S		

IMPORTANT: Always make sure your GPS chartplotter is updated with the latest firmware release from OEM for the best performance.

Nautical Chart · SonarChart™ · Community Edits · P on Plotter · W with embedded Wi-Fi® · G with GoFree · S with Digital Yacht Sonar Server

[1]Autorouting is for planning purposes only and does not replace safe navigation operations.
[2]Use SonarChart™ Live on mobile to automatically share sonar logs with Navionics.
[3]Latest firmware release is required to run memory cards over 2 GB.
[4]Of the Platinum features, Satellite Overlay, Panoramic Photos and Pilot Books are compatible.

Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.

If you don't find your plotter here, go to page 3.

Revised July 1, 2019. Check back frequently at navionics.com/compatibility.

GPS CHARTPLOTTER COMPATIBILITY GUIDE EMEA-APAC

Beginning in 2013, our products have come on 2 GB or larger memory cards. Always make sure your GPS chartplotter is compatible. Some GPS chartplotters may be compatible with 2 GB memory cards but may have difficulty with large file sizes. NOTE: Navionics+, Navionics+ Small and Navionics Updates part numbers listed here are available only from a dealer.

GPS CHARTPLOTTERS WITH LIMITED CHART SIZE CAPABILITY

Model	Format	NAVIONICS+ SMALL MSD/DWL002 CF/DWL001 Blank (Downloadable)[2]	NAVIONICS+ CF/NAV+NU / NAVIONICS+ UPDATES CF/NAVU-NU Blank (Downloadable)	PLATINUM+ Preloaded	ADVANCED FEATURES SonarChart™ Live
FURUNO **NavNet VX2**	SD/MSD	✓			✓
geonav **11** C Net; **11** C; **7** Wide, Wide Net; **5** Touring; **4** Gipsy, Gipsy NMEA	CF	✓	✓	✓	✓
3; **3S**	SD/MSD	✓			✓
Multy; **11** Flash, Sun, Sunshine; **10** C; **8** Sunshine; **7** C; **6** Sun, Sunshine; **5** C; **4** CXS, C	CF	✓	✓		✓
HUMMINBIRD. 768, 581i, 581, 580i, 580, 398ci SI, 386ci, 386ci DI, 385ci, 385ci DI, 365i, 365	SD/MSD	✓ ✓			✓
LOWRANCE **Elite** 4, 4DS, 4m, 4m HD, 5, 5 DSI, 5m, 5m HD; **Mark** 4 (MicroSD only); **LMS** 527c df iGPS, 525c df, 522c IceMachine, 522c iGPS, 520c; **LCX** 113c HD, 112c, 37c, 28c HD, 27c ; **GlobalMap** 9300, 9200, 8300, 8200, 7300, 7200, 5300, 5200, 5150	SD/MSD	✓			✓
MURPHY **PowerView** 1200, 1100, 780B, 780, 485; **HelmView** HV1000i, HV450	SD/MSD	✓			✓
NORTHSTAR **6100i** (requires S/W update 7.76); **6000i**	CF	✓	✓		✓
Raymarine **E Series** E120, E80	CF	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓
C Series C120; C80; C70	CF	✓ ✓	✓ ✓		✓
Raychart 400, 435, 435i	CF	✓	✓		✓

IMPORTANT: Always make sure your GPS chartplotter is updated with the latest firmware release from OEM for the best performance.

✓ Nautical Chart ✓ SonarChart™ ✓ Community Edits Ⓢ with Digital Yacht Sonar Server

NAVIONICS ADVANCED FEATURES

Advanced features are available when using a card that has an active daily chart updates subscription (included for one year if registered within two months of purchase). Also make sure your plotter has an updated software version installed.

Dock-to-dock Autorouting creates a suggested route, from a real start point to a real end point, based on chart data and navigation aids. NOTE: Autorouting is for planning purposes only and does not replace safe navigation operations.

SonarChart™ Live allows you to create new personal 1-ft HD bathymetry maps that display in real time on your plotter or mobile device screen while navigating. The new chart resides on your device for private use. Possible methods:

- Ⓟ Use your plotter with a sonar to enable SonarChart™ Live and see it directly on the display.
- Ⓦ Use **built-in Wi-Fi®** to connect your plotter/sonar to Navionics Boating app to enable SonarChart Live on your mobile. Depth data collected can also be sent automatically to Navionics to enhance SonarChart.
- Ⓖ Use **GoFree WIFI-1 Module** to connect your plotter/sonar to Navionics Boating app to enable SonarChart Live on your mobile. Depth data collected can also be sent automatically to Navionics to enhance SonarChart.
- Ⓢ Use **Digital Yacht Sonar Server** to connect your plotter/sonar to Navionics Boating app to enable SonarChart Live on your mobile. Depth data collected can also be sent automatically to Navionics to enhance SonarChart.

Advanced Map Options gives customized views of Navionics charts to highlight shallow areas, target a fishing range and adjust SonarChart contour density.

Plotter Sync connects plotter and mobile wirelessly and allows you to transfer routes and markers. You can also update charts and activate or renew the subscription of your eligible plotter card. With Raymarine models, it is also possible to upload sonar logs to enhance SonarChart.

PC APPLICATION

	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL Blank (Downloadable)	NAVIONICS+ / NAVIONICS+ UPDATES / NAVIONICS+ SMALL Preloaded	PLATINUM+ Preloaded
TMQ C-Plot Nav+	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ *Limited Platinum+ compatibility. Check with manufacturer.*
CT Systems, Delius Klasing, Digital Yacht SmarterTrack, Elettronica Marittima, ENL, Eole, Euronav, NavigationPLANNER, PC Plotter, P-Sea, ScanNav, TIKI Navigator, Yachtcontrol	✓	✓	✓ *Limited Platinum+ compatibility. Check with manufacturer.*

✓ Nautical Chart ✓ SonarChart™ ✓ Community Edits

VHF ANTENNIT
ANTENNER
ANTENNAS



HA156C HELIFLEX

- Kevytrakenteinen, matala ja kompakti VHF-antenni lyhyen matkan viestintään
- Suosikkimalli nopeakulkuisiin veneisiin
- Alumiinikiinnike, 20m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-001	0,15 m	69,90



YHK HAWK

- VHF-antenni purjeveneisiin
- Ruostumatonta terästä
- Tuulensuunnanosoitin
- Kevytrakenteinen, painaa ainoastaan 150 grammaa
- Nylon mastoteline, 20m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-002	0,9 m	109,00



YWX WHIPFLEX

- VHF-antenni purjeveneisiin ja hidas-kulkuisiin moottoriveneisiin
- Ruostumatonta terästä
- Kevytrakenteinen, painaa ainoastaan 150 grammaa
- Nylon mastoteline, 20m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-003	0,9 m	77,90



5215-D SQUATTY BODY

- VHF-antenni purjeveneisiin
- Ruostumatonta terästä
- Kevytrakenteinen ja matalaprofiilinen
- SO-239 (UHF) liitin pohjassa
- ”L”-mastoteline ruostumatonta terästä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-006	0,9 m	69,90



5250-D SKINNY MINI

- Kompakti ja kevytrakenteinen VHF-antenni
- Optimaalinen pienempiin moottori-veneisiin
- Ruostumatonta terästä
- 4,5m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-007	0,9 m	73,90



427-S

- Kestävä kiiltokäsitelty VHF-antenni lasikuidusta
- Hyvännäköinen antenni, optimaalinen moottori- ja työveneisiin
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-008	1,5 m	89,90



427-N

- Kestävä kiiltokäsitelty VHF-antenni lasikuidusta
- Optimaalinen moottori- ja työveneisiin
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-009	1,5 m	69,90



427-N-KIT

- 427-N VHF antenni
- 4186 antennijalka
- 6m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-010	1,5 m	79,00



5206-N

- Taloudellinen, kevytrakenteinen VHF-antenni lasikuidusta moottoriveneisiin
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 4,5m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-013	2,4 m	77,90



5101-S

- Kestävä VHF-antenni lasikuidusta
- Optimaalinen moottori- ja työveneisiin
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-501-014	2,4 m	95,00



5400-XT LITTLE GIANT

- Heavy-duty, korkeakiiltoinen, polyuretaani-pintakäsitelty VHF-antenni lasikuidusta
- Erinomainen antenni, optimaalinen moottori-, työ- ja kalastusveneisiin olosuhteista riippumatta
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-8X kaapeli ja PL-259 liitin

5401-XT LITTLE GIANT

- Heavy-duty VHF-antenni mustasta lasikuidusta
- Erinomainen antenni, optimaalinen moottori-, työ- ja kalastusveneisiin olosuhteista riippumatta
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-8X kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Tuote	Pituus	Väri	EUR
115-501-011	5400-XT LITTLE GIANT	1,2 m	White	149,00
115-501-017	5401-XT LITTLE GIANT	1,2 m	Black	114,90



5225-XT
5226-XT

- Heavy-duty, korkeakiiltoinen, polyuretaani-pintakäsitelty VHF-antenni lasikuidusta
- Erinomainen antenni, optimaalinen moottori-, työ- ja kalastusveneisiin olosuhteista riippumatta
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 6m RG-8X kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Tuote	Pituus	Väri	EUR
115-501-015	5225-XT	2,4 m	White	165,00
115-501-016	5226-XT	2,4 m	Black	165,00

AIS ANTENNIT
ANTENNER
ANTENNAS



HA156C-AIS

• Kevytrakenteinen, matala ja kompakti AIS-antenni
• Suosikkimalli nopeakulkuisiin veneisiin
• Alumiinikiinnike, 20m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-001	0,15 m	69,90



5215-AIS SQUATTY BODY

• AIS-antenni purjeveneisiin
• Ruostumatonta terästä
• Kestävä, kevytrakenteinen ja matalaprofiilinen
• SO-239 (UHF) liitin pohjassa
• "L" mastoteline ruostumatonta terästä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-002	0,9 m	69,90



5250-AIS SKINNY MINI

• Kompakti ja kevytrakenteinen AIS-antenni ruostumatonta terästä
• Optimaalinen pienempiin moottoriveneisiin
• 4,5m RG-58 kaapeli ja PL-259 liitin

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-003	0,9 m	79,00

AM/FM ANTENNIT
ANTENNER
ANTENNAS



YRR-AM/FM RIB RAIDER

• Musta AM/FM-antenni ruostumatonta terästä
• Optimaalinen RIB- ja nopeisiin veneisiin
• Kiinnike
• 4,5m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-004	0,48 m	89,90



4350

• Valkoinen AM/FM-antenni lasikuidusta
• Polykarbonaatti "Lift and Lay" jalka
• 3m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-005	0,9 m	89,90



5350-N

• Kestävä kiiltokäsitelty AM/FM-antenni lasikuidusta
• Hyvin toimiva antenni, optimaalinen moottori- ja työveneisiin
• 4,6m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-006	1,5 m	89,90



5120-S

- Kestävä kiiltokäsitelty AM/FM-antenni lasikuidusta
- Hyvin toimiva antenni, optimaalinen moottoriveneisiin
- 4,6m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä

Tuotenro	Pituus	EUR
115-502-007	2,4 m	99,00



AM/FM

- Heavy-duty AM/FM-antenni lasikuidusta
- Erinomainen antenni, optimaalinen moottori-, työ- ja kalastusveneisiin olosuhteista riippumatta
- Messinki- ja kupari elementit lisäävät suorituskykyä
- 3,7m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä

Tuotenro	Malli	Pituus	Väri	EUR
115-502-012	5420-XT	1,2 m	White	119,00
115-502-011	5421-XT	1,2 m	Black	119,00



4357-S

- VHF - AM/FM muuntaja
- 3m RG-62 kaapeli Motorola-liittimellä
- 0,9m RG-58 kaapelit

Tuotenro	EUR
115-503-015	85,00

TV ANTENNIT ANTENNER ANTENNAS



SA-HDTV-MAR8

- 8”H x 4.3”W (203x110mm) Omni Directional HDTV antenna
- Newly designed using the latest TV technologies.
- Compact, lightweight, weatherproof, HDTV antenna.
- Comes with built in high gain, low noise amplifier and LTE filter.
- Includes amplifier gain control unit.
- 10m 75 Ohm RG59 cable with 2x F connectors + IEC to F connector
- 1.5m adapt cable fitted with F plug to IEC
- Power 12/24v
- Receiving range FM/VHF/UHF (VHF: 87-230 Mhz UHF: 470-862)
- Outputs: x2 TV’s
- Ideal for small power boats and sail boats

Tuotenro	EUR
115-502-008	109,00



SA-HDTV-MAR10

- 10” (240mm) Omni Directional HDTV antenna
- Newly designed using the latest TV technologies.
- Compact, lightweight, white ASA, weatherproof
- Comes with built in high gain, low noise amplifier and LTE filter.
- Includes amplifier gain control unit.
- 25m 75 Ohm RG59 cable with 2x F connectors + IEC to F connector
- 1.5m adapt cable fitted with F plug to IEC
- Power 12/24v
- Receiving range FM/VHF/UHF (VHF: 87-230 Mhz UHF: 470-862)
- Outputs: x2 TV’s
- Ideal for small power boats and sail boats

Tuotenro	EUR
115-502-009	114,90



SA-HDTV-MAR14

- 14” (380mm) Omni Directional HDTV antenna
- Newly designed using the latest TV technologies.
- Compact, white ASA, weatherproof HDTV antenna
- Comes with built in high gain, low noise amplifier and LTE filter.
- Includes amplifier gain control unit.
- 25m 75 Ohm RG59 cable with 2x F connectors + IEC to F connector
- 1.5m adapt cable fitted with F plug to IEC
- Power 12/24v
- Receiving range FM/VHF/UHF (VHF: 47-230 Mhz UHF: 470-862)
- Outputs: x2 TV’s
- Ideal for power boats and work boats

Tuotenro	EUR
115-502-010	195,00

ANTENNIJALAT & TARVIKKEET
ANTENNFÄSTE & TILLBEHÖR
MOUNTS & ACCESSORIES



4186

- Nelisuuntainen antennijalka nylonista
- Kansi- tai sivuasennus
- Standardi 1”-14 kierre
- Pikasäätö vivulla
- Reikien väli: 3”x 1½” (76,2x38,1 mm)
- Reikäkoko: 5/16” (7,9375 mm)

Tuotenro	EUR
115-503-001	19,90



4187

- Nelisuuntainen antennijalka ruostumatonta terästä
- Kansi- tai sivuasennus
- Standardi 1”-14 kierre
- Pikasäätö vivulla
- Reikien väli: 3”x 1½” (76,2x38,1 mm)
- Reikäkoko: 5/16” (7,9375 mm)

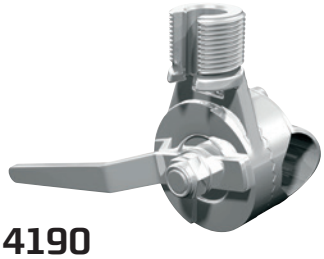
Tuotenro	EUR
115-503-002	69,90



5187

- Nelisuuntainen antennijalka ruostumatonta terästä
- Kansi- tai sivuasennus
- Standardi 1”-14 kierre
- Hyvät säätömahdollisuudet (5 asteen)
- Pikasäätö vivulla
- Reikien väli: 3”x 1½” (76,2x38,1 mm)
- Reikäkoko: 5/16” (7,9375 mm)

Tuotenro	EUR
115-503-003	79,90



4190

- Antennijalka ruostumatonta terästä
- Kaidekiinnitys 22/25mm
- Standardi 1”-14 kierre
- Pikasäätö vivulla
- Antennien maximi pituus: 2,5m

Tuotenro	EUR
115-503-004	69,90



4710

- Heavy-duty antennijalka ruostumatonta terästä
- Halkaisija 70mm
- Korkeus 25mm
- Standardi 1”-14 kierre
- Optimaalinen GPS-, TV- ja lasikuitu anteille joiden pituus on max 1,5m

Tuotenro	EUR
115-503-005	23,90



4711

- Antennijalka nylonista
- Halkaisija 70mm
- Korkeus 25mm
- Standardi 1”-14 kierre
- Optimaalinen GPS-, TV- ja lasikuitu anteille joiden pituus on max 1,5m

Tuotenro	EUR
115-503-006	4,10



4721

- Antennijalka nylonista
- Kaidekiinnitys 22/25mm
- Standardi 1”-14 kierre
- Pikasäätö vivulla

Tuotenro	EUR
115-503-007	19,90



4722

- Antennijalka nylonista
- Kaidekiinnitys 22/25mm
- Standardi 1”-14 kierre

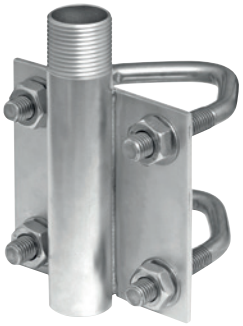
Tuotenro	EUR
115-503-008	9,90



4365

- Antennijalka ruostumatonta terästä
- Halkaisija 75mm
- Korkeus 100mm
- Standardi 1”-14 kierre
- Optimaalinen tutka-anteille
- Loistava GPS-, TV- ja lasikuitu anteille

Tuotenro	EUR
115-503-009	34,90



AHDVM

- Heavy-duty pystysuora antennijalka 'U' pultilla
- 90x90mm asennuslevy
- Korkeus 120mm
- 1"x 14 TPI kierre

Tuotenro	EUR
115-503-010	95,00



ACC105

- Kansipistoke RG-58 kaapeleille N tyypin liittimellä

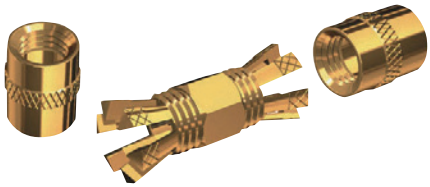
Tuotenro	EUR
115-503-011	43,90



ACC108

- Läpivienti RG-58 ja RG-213 kaapeleille

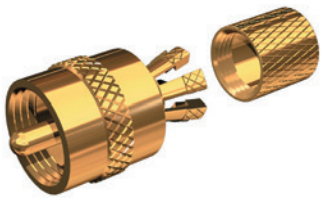
Tuotenro	EUR
115-503-012	43,90



PL-258-CP-G

- Helppo tapa yhdistää RG-58 A/U ja RG-8/X kaapeleita
- Ei juotosta

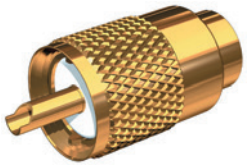
Tuotenro	EUR
115-503-016	11,90



PL-259-CP-G

- RG-58 A/U ja RG-8/X kaapeleille
- PL-259 liittimen asennukseen
- Ei juotosta

Tuotenro	EUR
115-503-017	11,90



PL-259 LIITIN

- PL-259 liitin UG176 adapterilla ja RG-8X vekottimilla

Tuotenro	EUR
115-503-021	13,90



ART-3 VHF TEST METER

- Teho/VSWR mittari
- Taajuusalue 155-158 MHz
- Tehoalue 0-30W
- Impedanssi 50 ohm
- Tarkkuus +/-10%
- SO-239 liittimellä
- Paristo/12VDC

Tuotenro	EUR
115-503-018	159,90

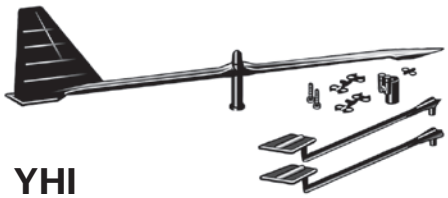


RG-58 COAX KAAPELI - PL259 LIITTIMELLÄ

New!

- 20m RG-58 kaapeli
- PL259 liitin

Tuotenro	EUR
115-503-YCP20	44,90



YHI HAWK WIND INDICATOR KIT

- Tuulensuunnanosoitin YHK antennille (115-501-002)

Tuotenro	EUR
115-501-0021	35,90

ANTENNIT
ANTENNER
ANTENNAS

Model No.	Style	Antenna Length	Gain	Max Input Power	VSWR	Bandwidth	DC Ground *	Ferrule	Cable & Mount/Bracket Supplied	Connector Supplied	Vessel Type
VHF Helical											
HA156C	Helical	0.15m	1dB	50 watts	Adequate across Marine Band.**	N/A	Yes*	N/A	20m RG58 & bracket	PL-259	● ● ●
VHF Stainless Steel Whip											
YWX	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	7MHz	10K Ω reading	M16 Thread	20m RG58 & bracket	PL-259	● ●
YHK	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	7MHz	10K Ω reading	M16 Thread	20m RG58 & bracket	PL-259	●
5215	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	7MHz	No	N/A	SS bracket	SO-239	●
5250	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	7MHz	No	Chrome Plated / 1"-14 thread	4.5m RG58	PL-259	● ●
VHF Fibreglass											
5400-XT	Fibreglass	1.21m	3dB	50 watts	< 1.5:1 at 156.8MHz	5MHz	No	SS / 1"-14 thread	6m RG8X	6m RG8X	● ● ● ●
5401-XT	Black Fibreglass	1.21m	3dB	50 watts	< 1.5:1 at 156.8MHz	5MHz	No	SS / 1"-14 thread	6m RG8X	6m RG8X	● ● ● ●
427-S (RV 120)	Fibreglass	1.5m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	5MHz	No	SS / 1"-14 thread	6.1m RG58	PL-259	● ● ●
427-N (RV 120-P)	Fibreglass	1.5m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	5MHz	No	Nylon / 1"-14 thread	6.1m RG58	PL-259	● ● ●
427-N Kit (MD 10S)	Fibreglass	1.5m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	5MHz	No	Nylon / 1"-14 thread	6.0m RG58 & nylon ratchet	PL-259	● ● ●
5206-N	Fibreglass	2.4m	6dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	3MHz	No	Nylon / 1"-14 thread	4.5m RG58	PL-259	●
5206-C	Fibreglass	2.4m	6dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	3MHz	No	Chrome Plated / 1"-14 thread	4.5m RG58	PL-259	●
5101-S (RV 240)	Fibreglass	2.4m	6dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 156.8 MHz	3MHz	No	SS / 1"-14 thread	6.1m RG58	PL-259	● ● ●
5225-XT	Fibreglass	2.43m	6dB	100 watts	nominally 1.5:1 at 156.8MHz	5MHz	Yes*	SS / 1"-14 thread	6.1m RG58	PL-259	● ● ●
5226-XT	Fibreglass	2.43m	6dB	100 Watts	nominally 1.5:1 at 156.8MHz	5MHz within 2.0:1	Yes	SS / 1"-14 thread	6.0m RG8X	PL-259	● ● ●

Model No.	Style	Antenna Length	Gain	Max Input Power	VSWR	Bandwidth	DC Ground *	Ferrule	Cable & Mount/Bracket Supplied	Connector Supplied	Vessel Type
AIS Antennas											
HA156C AIS	Helical	0.15	1dB	50 Watts	Adequate acrross AIS band	N/A	Yes*	N/A	20m - RG58 & bracket	PL-259	● ● ●
5215-AIS	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 162 MHz	7MHz	No	N/A	SS bracket	SO-239	● ● ● ● ●
5250-AIS	SS Whip	0.9m	3dB	50 watts	nominally 1.5:1 at 162 MHz	7MHz	No	Chromed brass / 1"-14 thread	4.5m RG58	PL-259	● ● ● ●
AM/FM Antennas											
YRR-AM/FM	SS Whip	0.48m	N/A	N/A	Receive Only	500KHz - 108MHz	No	M16 Thread	8m - RG62	Motorola Plug	●
4350	Fibreglass	0.99m	N/A	N/A	Receive Only	500KHz - 108MHz	No	Nylon Deck Mount	3.05m - RG62	Motorola Plug	●
5350-N	Fibreglass	1.5m	N/A	N/A	Receive Only	500KHz - 108MHz	No	Nylon / 1"-14 thread	4.6m - RG62	Motorola Plug	● ● ●
5120-S	Fibreglass	2.4m	N/A	N/A	Receive Only	500KHz - 108MHz	No	SS / 1"-14 thread	4.6m - RG62	Motorola Plug	● ● ●
5420-XT	Fibreglass	1.21m	N/A	N/A	N/A	500-KHz - 108MHz	No	SS / 1"-14 thread	3.6m - RG-62	Motorola Plug	• • •
5421-XT	Black Fibreglass	1.21m	N/A	N/A	N/A	500-KHz - 108MHz	No	SS / 1"-14 thread	3.6m - RG-62	Motorola Plug	• • •
											● ● ●
											● ● ●

* Antennas marked 'YES*' will read short circuit when tested with an ohm meter ** Precise SWR depends upon antenna location on boat.
*** 96 MHz within 2.0:1 VSWR (800/900 MHz band) 140 MHz within 2.0:1 VSWR (1900 MHz band)

- Sailboats - RIBs - Powerboats - Fishing - Commercial

Shakespeare®

KOMPASSIT
KOMPASSER
COMPASS

Riviera S.r.l. Genova

Riviera S.r.l. on suuri, Italialainen huippukompassien valmistaja. Kaikki tuotteet valmistetaan Italiassa. Riviera on valmistanut kompasseja ja muita merenkäynnin huippu-instrumenttejä vuodesta 1976.

Yritys on kehittänyt tuotteitaan jatkuvasti yhdistäen navigoinnin perinteet moderniin helppokäyttöisyyteen ja luotettavuuteen.
Riviera on ISO 9001 ja 14001 laatusertifioitu yritys.

Kompassien tuoteperhe sisältää kaikki kompassityypit käsikompasseista aina hienoimpiin ammattimalleihin asti.

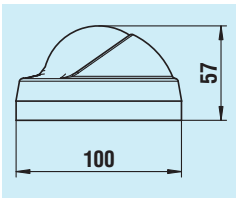
ARIES

Aries BAR



pikakiinnitys
edestä luettava
häikäisysuojattu

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0405-09	BAR Black Black card	63,00
119-0405-08	BAR White Black card	63,00





COMET



Comet BC1

pintakiinnitys
edestä luettava
häikäisysuojattu

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0202-01	BC1 Black Black card	37,00
119-0316-01	BC1 Grey Black card	37,00



Comet BC2

telineasennnus
edestä luettava
häikäisysuojattu

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0203-01	BC2 Black Black card	37,00
119-0317-01	BC2 Grey Black card	38,00

Riviera S.r.l. Genova

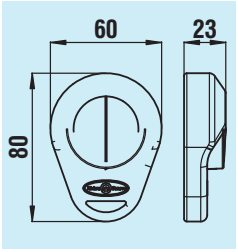
MIZAR

Mizar BM

pieni käsikompassi
päältä luettava
Kelluva
Itsevalaiseva suuntakehä
Eri värejä

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0420-04	BM mizar Black	41,00
119-0420-02	BM mizar Red	41,00
119-0420-01	BM mizar Yellow	41,00



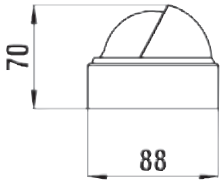


STELLA



Stella BS1

pikakiinnitys
edestä luettava
häikäisysuojattu

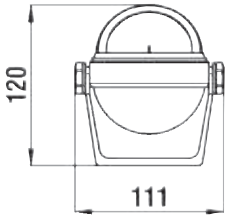


Tuotenro	Tuote	EUR
119-0058-02	BS1 Black Black card	62,00
119-0059-02	BS1 White Black card	62,00



Stella BS2

telineasennus
edestä luettava
häikäisysuojattu



Tuotenro	Tuote	EUR
119-0068-02	BS2 Black Black card	63,00
119-0367-02	BS2 White Black card	65,00

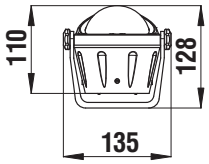
VEGA





Vega BV2

telineasennus
häikäisysuojattu
sisäänrakennettu kompensaattori



Tuotenro	Tuote	EUR
119-0554-0	BV2 Black Black card	134,00
119-0554-01	BV2 White Black card	134,00



Riviera S.r.l. Genova

ZENITH

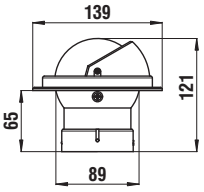


Zenith BZ1

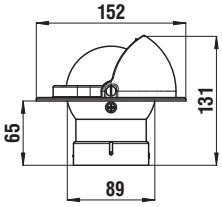
upotettava
päältä luettava
valkoinen malli suojakuvulla
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0144-01	BZ1 Black black card	156,00
119-0143-01	BZ1 Black black card High Speed	169,00
119-0309-01	BZ1 Grey Blue card High Speed	166,00
119-0311-02	BZ1 White Black card	157,00
119-0309-02	BZ1 White Black card High speed	166,00

Musta



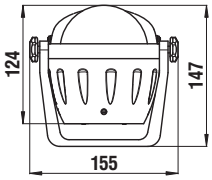
Valkoinen





Zenith BZ2

telineasennus
päältä luettava
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori



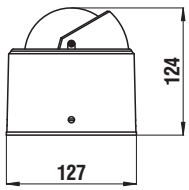
Tuotenro	Tuote	EUR
119-0146-01	BZ2 Black Black card	158,00

Zenith BZ3

jalusta-asennus
päältä luettava
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0148-01	BZ3 Black Black card	163,00







Zenith BZ4

upotettava
edestä luettava
suojakupu
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

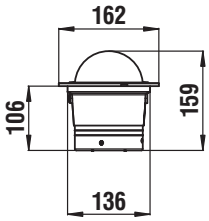
Tuotenro	Tuote	EUR
119-0745-0	BZ4 Led Black Black card high Speed +cover	139,00
119-0745-02	BZ4 Led Grey Blue card high Speed +cover	139,00
119-0745-01	BZ4 Led White Blue card high Speed +cover	139,00



Riviera S.r.l. Genova

URANIA



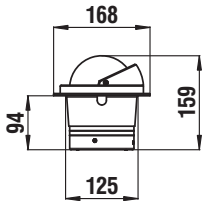


Urania BU1

upotettava
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
päältäluettava
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0035-01	BU1 Led Black	119,00
119-0036-01	BU1 Led Black High Speed	149,00





Urania BU3

upotettava
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
päältäluettava
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0039-01	BU3 LED BLACK	119,00
119-0040-01	BU3 LED BLACK High speed	149,00

Urania BU8

upotettava
LED-valaistu 12V (24V tilaustuote)
häikäisysuojattu
päältäluettava
standard ja high speed -versiot
sisäänrakennettu kompensaattori

Tuotenro	Tuote	EUR
119-0652-0	BU8 LED BLACK	129,00
119-0652-10	BU8 LED BLACK High Speed	149,00
119-0652-01	BU8 LED WHITE	139,00
119-0652-11	BU8 LED WHITE High Speed	149,00

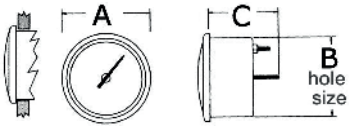




MITTARIT JA ANTURIT
MÄTARE OCH GIVARE
DISPLAYS AND TRANSDUCER

OSCULATI

NOPEUSMITTARIT
HASTIGHETSMÄTARE
SPEEDOMEETERS



GPS nopeusmittarit

• Ei tarvetta anturille
• 32-kanavainen GPS antennilla
M27-780- : Analoginen nopeus, digitaalinen kompassi
M27-781- : Digitaalinen nopeus, loki (totaali) ja kompassi

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-780-01	Valkoinen mittaritaulu, kromi kehys	Analoginen/ digitaalinen	12v	96mm	85mm	55mm	295,00
M27-780-02	Musta mittaritaulu & kehys	Analoginen/ digitaalinen	12v	96mm	85mm	55mm	295,00
M27-780-03	Musta mittaritaulu, kromi kehys	Analoginen/ digitaalinen	12v	96mm	85mm	55mm	295,00
M27-781-01	Valkoinen mittaritaulu, kromi kehys	Digitaalinen	12/24v	96mm	85mm	55mm	313,00
M27-781-02	Musta mittaritaulu & kehys	Digitaalinen	12/24v	96mm	85mm	55mm	313,00
M27-781-03	Musta mittaritaulu, kromi kehys	Digitaalinen	12/24v	96mm	85mm	55mm	313,00



M27-780-01



M27-781-01



M27-780-02



M27-781-02



M27-780-03



M27-781-03

GUARDIAN nopeusmittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-522-01	Valkoinen	0-30 solmua	12	96mm	85mm	60mm	110,00
M27-524-01	Valkoinen	0-50 solmua	12	96mm	85mm	60mm	110,00
M27-525-01	Valkoinen	0-50 solmua lokimittarilla	12	96mm	85mm	60mm	191,00

Guardian nopeusmittareiden anturi on tilattava erikseen.



M27-522-01

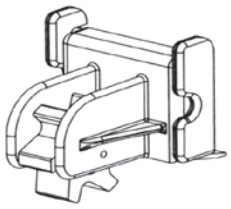


M27-524-01
+ M27-455-01

GUARDIAN nopeusmittarin anturi

Tuotenro	Tuote	EUR
M27-452-00	Nopeusmittarin anturi (Guardian)	75,00

M27-452-00



KIERROSLUKUMITTARIT
VARVMÄTARE
RPM COUNTERS

GUARDIAN kierroslukumittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-520-01	Valkoinen	Diesel 0-4000 RPM**	12	96mm	85mm	60mm	110,00
M27-520-05	Valkoinen	Diesel 0-4000 RPM** tuntimittarilla	12	96mm	85mm	60mm	191,00
M27-521-01	Valkoinen	2/4 tahti 0-7000 RPM	12	96mm	85mm	60mm	110,00
M27-521-05	Valkoinen	2/4 tahti 0-7000 RPM tuntimittarilla	12	96mm	85mm	60mm	191,00



M27-520-01



M27-521-05

**= Kytketään "W" terminaaliin

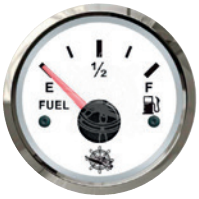
POLTTOAINEMITTARIT
BRÄNSLENIVÅ MÄTARE
FUEL GAUGES

GUARDIAN polttoainemittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-527-01	Valkoinen mittaritaulu & kehys	10-180 ohm	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-320-00	Musta mittaritaulu & kehys	10-180 ohm	12/24	57mm	51mm	45mm	35,50
M27-322-00	Valkoinen mittaritaulu, kromi kehys	10-180 ohm	12/24	57mm	51mm	45mm	39,00



M27-527-01



M27-322-00



M27-320-00

LÄMPÖMITTARIT
VÄRMETEPERATUR MÄTARE
TEMPERATURE GAUGES

GUARDIAN lämpömittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-531-01	Valkoinen	Vesi 40-120°	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-531-02	Valkoinen	Vesi 40-120°	24	59mm	52mm	45mm	39,00
M27-532-01	Valkoinen	Öljy 40-150°	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-320-08	Musta	Vesi 40-120°	12/24	57mm	51mm	45mm	35,50
M27-320-09	Musta	Öljy 40-150°	12/24	57mm	51mm	45mm	35,50



M27-320-08



M27-320-09



M27-531-01

ÖLJYPAINEMITTARIT
OLJETRYCKSMÄTARE
OIL PRESSURE GAUGES

GUARDIAN öljypainemittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-529-01	Valkoinen	0-5 bar	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-530-01	Valkoinen	0-5 bar	24	59mm	52mm	45mm	39,00
M27-529-02	Valkoinen	0-10 bar	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-530-02	Valkoinen	0-10 bar	24	59mm	52mm	45mm	39,00
M27-320-10	Musta	0-5 bar	12/24	57mm	51mm	45mm	35,50



M27-320-10



M27-529-02

VOLTTIMITTARIT
VOLTMÄTARE
VOLTMETER

GUARDIAN volttimittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-533-01	Valkoinen	9-17V	12	59mm	52mm	45mm	35,00
M27-320-14	Musta	8-16V	12	57mm	51mm	45mm	35,50



M27-320-14



M27-533-01

TUNTIMITTARIT
TIM MÄTARE
HOURMETERS

GUARDIAN tuntimittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-534-01	Valkoinen		12	59mm	52mm	45mm	70,00
M27-320-36	Musta	0-99999 h	12/24	57mm	51mm	45mm	54,50



M27-320-36



M27-534-01

AMPEERIMITTARI
AMPEREMÄTARE
AMPMETER

GUARDIAN ampeerimittari

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-536-01	Valkoinen	30-0-30 A	12	59mm	52mm	45mm	40,00



M27-536-01

SEPTIMITTARI
SEPTITANK MÄTARE
WASTE WATER GAUGE

GUARDIAN septimittari

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-538-01	Valkoinen	10-180 ohm	12	59mm	52mm	45mm	38,00



M27-538-01

TRIMMIMITTARI
POWERTRIM MÄTARE
POWERTRIMR GAUGE

GUARDIAN trimmimittarit

Tuotenro	Väri	Tuote	V	A	B	C	EUR
M27-539-01	Valkoinen	Sopii Mercury moottoreihin	12	59mm	52mm	45mm	38,00
M27-320-20	Musta	10-190 Ohm	12/24	57mm	51mm	45mm	38,00



M27-320-20



M27-539-01

MITTARIKEHYS
DEKORATIONSRINGAR
BEZELS

GUARDIAN mittarikehykset

Tuotenro	Väri	Koko	EUR
M27-455-01	Kromi	96mm	9,10
M27-455-02	Kromi	59mm	7,10
M27-456-01	Musta	96mm	4,10
M27-456-02	Musta	59mm	3,10
M27-457-01	Valkoinen	96mm	4,10
M27-457-02	Valkoinen	59mm	3,10



TASOANTURIT POLTTOAINE- JA VESITANKKIIN
GIVARE FÖR BRÄNSLE- OCH VATTENTANK
GAUGES FOR FUEL & WATER TANK

Tasoanturit NMEA 2000

- SAE 5
- IP65
- Ruostumaton teräs runko



Tuotenro	Pituus mm	V	EUR
M27-165-15	150	12 / 24	167,00
M27-165-17	170	12 / 24	168,00
M27-165-20	200	12 / 24	169,00
M27-165-22	220	12 / 24	170,00
M27-165-25	250	12 / 24	179,00
M27-165-28	280	12 / 24	182,00
M27-165-30	300	12 / 24	183,00

Tuotenro	Pituus mm	V	EUR
M27-165-35	350	12 / 24	189,00
M27-165-40	400	12 / 24	193,00
M27-165-45	450	12 / 24	197,00
M27-165-50	500	12 / 24	203,00
M27-165-55	550	12 / 24	206,00
M27-165-60	600	12 / 24	209,00
M27-165-65	650	12 / 24	215,00

Tuotenro	Pituus mm	V	EUR
M27-165-70	700	12 / 24	219,00
M27-165-75	750	12 / 24	229,00
M27-165-80	800	12 / 24	239,00
M27-165-90	900	12 / 24	252,00
M27-165-99	1000	12 / 24	279,00

Tasoanturit S5

• SAE 5 • Vesi/Polttoaine • AISI 316
240/33 Ohms meters : Teleflex, Aqua Meter, Vetus, S.Giorgio Sein, Beede, Medallion, Datcom, Taiwan models
10/180 Ohms meters : Yazaki, mod 3 Wires, Faria Europa, VDO, Uflex





Pituus cm	Tuotenro	V	Ohmia	EUR	Tuotenro	V	Ohmia	EUR
15	**M27-160-15**	12 / 24	240/33	42,00	**M27-161-15**	12 / 24	10/180	42,00
17	**M27-160-17**	12 / 24	240/33	47,00	**M27-161-17**	12 / 24	10/180	47,00
20	**M27-160-20**	12 / 24	240/33	46,00	**M27-161-20**	12 / 24	10/180	46,00
22	**M27-160-22**	12 / 24	240/33	47,00	**M27-161-22**	12 / 24	10/180	47,00
25	**M27-160-25**	12 / 24	240/33	50,00	**M27-161-25**	12 / 24	10/180	50,00
28	**M27-160-28**	12 / 24	240/33	50,00	**M27-161-28**	12 / 24	10/180	50,00
30	**M27-160-30**	12 / 24	240/33	53,00	**M27-161-30**	12 / 24	10/180	53,00
32	**M27-160-32**	12 / 24	240/33	56,00	**M27-161-32**	12 / 24	10/180	55,00
35	**M27-160-35**	12 / 24	240/33	58,00	**M27-161-35**	12 / 24	10/180	57,00
39	**M27-160-39**	12 / 24	240/33		**M27-161-39**	12 / 24	10/180	60,00
40	**M27-160-40**	12 / 24	240/33	60,00	**M27-161-40**	12 / 24	10/180	60,00
45	**M27-160-45**	12 / 24	240/33	65,00	**M27-161-45**	12 / 24	10/180	65,00
50	**M27-160-50**	12 / 24	240/33	69,00	**M27-161-50**	12 / 24	10/180	69,00
55	**M27-160-55**	12 / 24	240/33	73,00	**M27-161-55**	12 / 24	10/180	73,00
60	**M27-160-60**	12 / 24	240/33	77,00	**M27-161-60**	12 / 24	10/180	76,00
65	**M27-160-65**	12 / 24	240/33	81,00	**M27-161-65**	12 / 24	10/180	80,00
70	**M27-160-70**	12 / 24	240/33	84,00	**M27-161-70**	12 / 24	10/180	83,00
80	**M27-160-80**	12 / 24	240/33	108,00	**M27-161-80**	12 / 24	10/180	108,00
90	**M27-160-90**	12 / 24	240/33	125,00	**M27-161-90**	12 / 24	10/180	127,00
100	**M27-160-10**	12 / 24	240/33	161,00	**M27-161-10**	12 / 24	10/180	161,00
110	**M27-160-11**	12 / 24	240/33	168,00	**M27-161-11**	12 / 24	10/180	169,00
120	**M27-160-12**	12 / 24	240/33	171,00	**M27-161-12**	12 / 24	10/180	177,00

Tasoanturit S3

- Vesi/Polttoaine
- AISI 316

Pituus cm	Tuotenro	Ohmia	V	EUR	Tuotenro	Ohmia	V	EUR
17	**M27-170-17**	240/33	12 / 24	33,90				
20	**M27-170-20**	240/33	12 / 24	34,10	**M27-171-20**	10/180	12 / 24	34,10
22	**M27-170-22**	240/33	12 / 24	38,50				
25	**M27-170-25**	240/33	12 / 24	36,20	**M27-171-25**	10/180	12 / 24	36,20
28	**M27-170-28**	240/33	12 / 24	39,20	**M27-171-28**	10/180	12 / 24	39,20
30	**M27-170-30**	240/33	12 / 24	39,90	**M27-171-30**	10/180	12 / 24	39,90
35	**M27-170-35**	240/33	12 / 24	42,50	**M27-171-35**	10/180	12 / 24	42,50
40	**M27-170-40**	240/33	12 / 24	47,70	**M27-171-40**	10/180	12 / 24	47,70
45	**M27-170-45**	240/33	12 / 24	52,50				
50	**M27-170-50**	240/33	12 / 24	53,90				

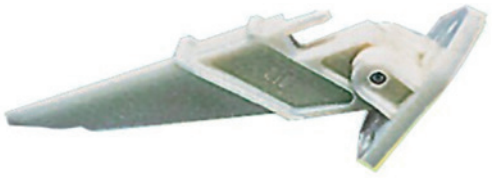


PAINELOKIANTURI
TILLBEHÖR TILL HASTIGHETSMÄTARE
SPEEDOMEETER ACCESSORIES

Universal Painelokianturi

- Sopiva kaikille nopeusmittareille vesipaineella

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
M27-315-00	Max 69,5 solmua / 80 mph	Valkoinen	9,50





BLUE SEA VSM 422 ALUSMONITORI

Monitoiminäyttö säiliöille sekä akustolle ja verkkovirralle



4 mittaria yhdessä!
1. Akkuvirran monitorointi
Jännite (jopa 3 akustoa), ampeerit, varaustila—ampeeritunteja jäljellä, käyttöaikaa jäljellä, prosentuaalinen varaus, akun lämpötila, latauksien lukumäärä
2. Verkkovirran monitorointi
Jännite, ampeerit, watit, taajuus
3. Säiliöiden monitorointi (jopa 3 tankkia)
Bensiini, Diesel, vesi, septi
4. Pilssin monitorointi
Pilssipumppun aktiviteetti, käynnistysten laskuri, käyttöaika/h, käynnistyksiä/24 h

Tekniset tiedot
DC
Järjestelmäjännite: 12 tai 24 V
Käyttöjännite: 8.5–33.0 V
Virrankulutus (min): 35mA @ 12 V, 18.8mA @ 24 V, taustavalo pois
Jännitteen tarkkuus: +/– 0.5%
Virta-alue: 0–500A
Virran tarkkuus: +/– 1.0%

AC
Järjestelmäjännite: 120V @ 60Hz, (Pohjois-Amerikka), 230V @ 50Hz, (Eurooppa)
Käyttöjännite: 0–300 V
Jännitteen tarkkuus (RMS) ´: +/– 0.5%
Virta-alue: 0–150A
Virran tarkkuus (RMS): +/– 2.0%
Taajuus: 40–90Hz

Voidaan liittää seuraaviin jo olemassa oleviin pinta-antureihin:
10 – 180 Ω VDO
240 – 33 Ω Teleflex

Toimitussisältö:
päälaite, pinta-asennussarja ja tiiviste, shuntti 8255 akkuvirralle, muuntaja 8256 verkkovirralle , akun lämpötila-anturi 1820, liittimiä ja ruuveja

Tuotenro	Tuote	EUR
134-1800	VSM 422	780,00



BLUE SEA SÄILIÖANTURI (DIESEL/VESI/SEPTI)

Säiliöanturi dieselille, vedelle tai septille Vessel Systems Monitor 422 monitoiminäytöön

Tekniset tiedot
Sähköinen liitäntä: kolme johtoa
Käyttöjännite: 10–32 V DC
Säiliön maksimisyvyys: 812.8 mm
Tarkkuus: +/– 3.81 mm
Käyttölämpötila: –40 - +85ºC
Asennus: SAE 5 pulttijako
Kemiallinen soveltuvuus: Diesel/vesi/septi

Tuotenro	Tuote	EUR
134-1810	Tankkianturi	175,00

BLUE SEA MINI OLED MITTARIT



Jännitemittari

Tekniset tiedot
Asennusreikä 29 mm
Mittarin halkaisija 40 m
8-36 V DC näyttö
Virrankulutus 15 mA
IP66 suojattu
Kahden vuoden takuuaika

Tuotenro	Tuote	EUR
134-1733	Jännitemittari	66,00



Ampeerimittari

Tekniset tiedot
Asennusreikä 29 mm
Mittarin halkaisija 40 m
-100A - 100A DC näyttö
Virrankulutus 15 mA
IP66 suojattu
Lämpötila-anturi sisältyy toimitukseen
Kahden vuoden takuuaika

Tuotenro	Tuote	EUR
134-1732	Ampeerimittari	120,00



Lämpötilamittari

Tekniset tiedot
Asennusreikä 29 mm
Mittarin halkaisija 40 m
Valittavissa Celsius ja Fahrenheit
Lämpötila-alue -40°C - 125°C (-40°F - 250°F)
Virrankulutus 10 mA
IP66 suojattu
Kahden vuoden takuuaika

Tuotenro	Tuote	EUR
134-1741	Lämpötilamittari	91,50
134-1821	Anturi -40°C - 125°C	24,00

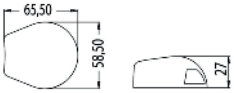
KULKUVALOT
LANTERNOR
NAVIGATION LIGHTS

OSCULATI


M11-051-02

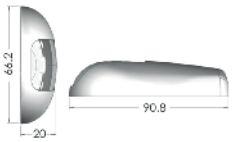

M11-051-01


M11-051-03




M11-049-02


M11-049-01



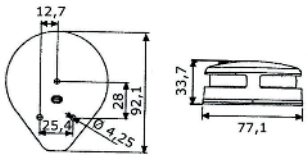
Sea-Dog LED kulkuvalot

Kulkuvalo alle 20m aluksille.
• LED • 2 NM • RINA/NMMA hyväksytty • AISI 316 • IP56

Tuotenro	Tuote	V	Asennus	EUR
M11-051-01	Punainen 112.5° vasen	12/24	Pinta	49,50
M11-051-02	Vihreä 112.5° oikea	12/24	Pinta	49,50
M11-051-03	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12/24	Pinta	62,00
M11-049-01	Punainen 112.5° vasen	12/24	Sivu	48,00
M11-049-02	Vihreä 112.5° oikea	12/24	Sivu	48,00


M11-041-24


M11-041-21



Evoled LED kulkuvalot

Kulkuvalo alle 20m aluksille.
• LED • Alhainen virrankulutus • RINA/NMMA hyväksytty • RST kuori

Tuotenro	Tuote	V	Asennus	EUR
M11-041-24	Punainen 112.5° + Vihreä 112.5°	12	Pinta	73,00
M11-041-21	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12	Pinta	89,00

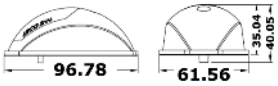

M11-039-01


M11-039-02


M11-039-21

Kulkuvalopari alle 12m aluksille.
• Alhainen virrankulutus • LED • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	V	Asennus	EUR
M11-039-01	112.5°, Valkoinen ABS kuori - pari	12	Sivu	61,50
M11-039-02	112.5°, Musta ABS kuori - pari	12	Sivu	61,50
M11-039-21	112.5°, RST kuori - pari	12	Sivu	72,50




M11-060-11


M11-060-12

Sphera II LED kulkuvalot

Kulkuvalo alle 20m aluksille.
• LED • RINA/NMMA hyväksytty • Vesitiivis • Valkoinen ABS kuori

Tuotenro	Tuote	V	Kulutus	EUR
M11-060-11	Punainen 112.5° vasen	12/24	2 W	79,00
M11-060-12	Vihreä 112.5° oikea	12/24	2 W	79,00
M11-060-13	Valkoinen 225° kulkuvalo	12/24	2 W	79,00
M11-060-14	Valkoinen 135° perävalo	12/24	2 W	79,00


M11-060-13


M11-060-14

OSCULATI

Sphera III LED kulkuvalot

Kulkuvalo alle 20m aluksille.
• LED • 2 NM • CE/NMMA hyväksytty • Vesitiivis • RST kuori

Tuotenro	Tuote	V	Kulutus	EUR
M11-062-21	Punainen 112.5° vasen	12/24	1,0 W	87,50
M11-062-22	Vihreä 112.5° oikea	12/24	1,0 W	87,50
M11-062-25	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12/24	2,8 W	99,00
M11-062-23	Valkoinen 225° kulkuvalo	12/24	1,5 W	89,00
M11-062-24	Valkoinen 135° perävalo	12/24	1,0 W	89,00

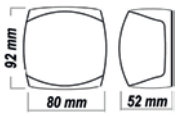

M11-062-21


M11-062-22


M11-062-25


M11-062-23


M11-062-24



Compact 12 LED kulkuvalot

Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• LED • RINA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	Kulutus	EUR
M11-448-11	Punainen 112.5° vasen	Valkoinen	12	0,8 W	26,90
M11-448-12	Vihreä 112.5° oikea	Valkoinen	12	0,8 W	26,90
M11-448-14	Valkoinen 135° perävalo	Valkoinen	12	0,8 W	26,90
M11-448-01	Punainen 112.5° vasen	Musta	12	0,8 W	26,90
M11-448-02	Vihreä 112.5° oikea	Musta	12	0,8 W	26,90
M11-448-04	Valkoinen 135° perävalo	Musta	12	0,8 W	26,90
M11-448-61	Punainen 112.5° vasen	Harmaa	12	0,8 W	26,90
M11-448-62	Vihreä 112.5° oikea	Harmaa	12	0,8 W	26,90
M11-448-64	Valkoinen 135° perävalo	Harmaa	12	0,8 W	26,90


M11-448-11


M11-448-12


M11-448-14


M11-448-01

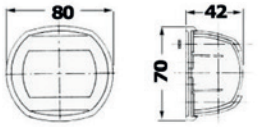

M11-448-02


M11-448-04


M11-448-61


M11-448-62


M11-448-64



Borea LED kulkuvalo

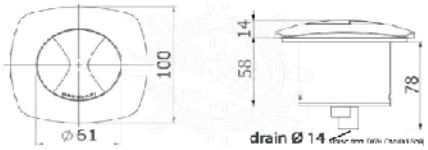
Upotettava kulkuvalo alle 20m aluksille.
• LED • 2 NM • CE/NMMA hyväksytty • AISI 316

Tuotenro	Tuote	V	EUR
M11-053-05	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12/24	154,50










M11-425-01


M11-425-02


M11-425-03

Utility 77 kulkuvalot

Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• 12V 10W • RINA hyväksytty • Vesitiivis • Valkoinen kuori

Tuotenro	Tuote	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-425-01	Punainen 112.5° vasen	12	14,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-425-02	Vihreä 112.5° oikea	12	14,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-425-03	Valkoinen 225° kulkuvalo	12	14,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl


M11-412-11

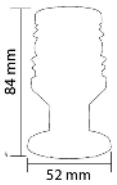

M11-412-12


M11-412-13


M11-412-15


M11-412-16

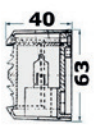

M11-412-06



Utility Compact kulkuvalot

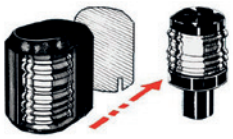
Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• 12V 5W • Alhainen virrankulutus • RINA hyväksytty • Valkoinen kuori

Tuotenro	Tuote	V	EUR
M11-412-11	Punainen 112.5° vasen	12	19,00
M11-412-12	Vihreä 112.5° oikea	12	19,00
M11-412-13	Valkoinen 225° kulkuvalo	12	19,00
M11-412-14	Valkoinen 135° perävalo	12	19,00
M11-412-15	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12	19,00
M11-412-16	Valkoinen 360° ankkurivalo	12	19,00
M11-412-06	Musta 360° ankkurivalo New!	12	19,00









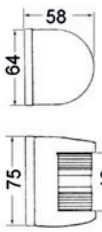

M11-414-01


M11-414-02


M11-414-03


M11-414-04


M11-414-05



Utility 85 kulkuvalot

Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• 12V 10W • RINA hyväksytty • AISI 316

Tuotenro	Tuote	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-414-01	Punainen 112.5° vasen	12	39,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-414-02	Vihreä 112.5° oikea	12	39,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-414-03	Valkoinen 225° kulkuvalo	12	39,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-414-04	Valkoinen 135° perävalo	12	39,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-414-05	Punainen/Vihreä 112.5° + 112.5° combi	12	39,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl


M11-408-11


M11-408-12


M11-408-01


M11-408-02


M11-408-61


M11-408-62


M11-408-13


M11-408-14

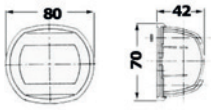

M11-408-03


M11-408-04


M11-408-63


M11-408-64

Compact 12 kulkuvalot



Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• 12V 10W • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-408-11	Punainen 112.5° vasen	Valkoinen	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-12	Vihreä 112.5° oikea	Valkoinen	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-13	Valkoinen 225° kulkuvalo	Valkoinen	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-14	Valkoinen 135° perävalo	Valkoinen	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-01	Punainen 112.5° vasen	Musta	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-02	Vihreä 112.5° oikea	Musta	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-03	Valkoinen 225° kulkuvalo	Musta	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-04	Valkoinen 135° perävalo	Musta	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-61	Punainen 112.5° vasen	Harmaa	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-62	Vihreä 112.5° oikea	Harmaa	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-63	Valkoinen 225° kulkuvalo	Harmaa	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-408-64	Valkoinen 135° perävalo	Harmaa	12	15,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl

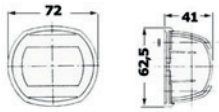

M11-406-01


M11-406-03

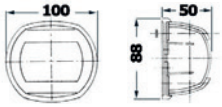

M11-406-02


M11-406-04

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-406-01	Punainen 112.5° vasen	RST AISI 316	12	29,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-406-02	Vihreä 112.5° oikea	RST AISI 316	12	29,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-406-03	Valkoinen 225° kulkuvalo	RST AISI 316	12	29,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl
M11-406-04	Valkoinen 135° perävalo	RST AISI 316	12	29,00	**M14-300-20**	14,00 / 2 kpl



Classic 12 kulkuvalot



Kulkuvalo alle 12m aluksille.
• 12V 10W • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-410-11	Punainen 112.5° vasen	Valkoinen	12	23,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-12	Vihreä 112.5° oikea	Valkoinen	12	23,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-13	Valkoinen 225° kulkuvalo	Valkoinen	12	23,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-14	Valkoinen 135° perävalo	Valkoinen	12	23,00	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-01	Punainen 112.5° vasen	Musta	12	21,50	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-02	Vihreä 112.5° oikea	Musta	12	21,50	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-03	Valkoinen 225° kulkuvalo	Musta	12	21,50	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl
M11-410-04	Valkoinen 135° perävalo	Musta	12	21,50	**M14-300-22**	22,00 / 2 kpl


M11-410-11


M11-410-12


M11-410-13


M11-410-14


M11-410-01


M11-410-02


M11-410-03

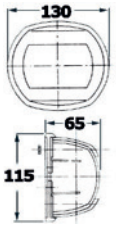

M11-410-04


M11-411-71


M11-411-72


M11-411-73


M11-411-74



Maxi 20 kulkuvalot

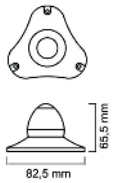
Kulkuvalo alle 20m aluksille.
• 12V 15W • RINA/NMMA hyväksytty • AISI 316

Tuotenro	Tuote	V	EUR	Vaihtoehtoinen LED	EUR
M11-411-71	Punainen 112.5° vasen	12	73,00	**M14-300-24**	28,00 / 2 kpl
M11-411-72	Vihreä 112.5° oikea	12	73,00	**M14-300-24**	28,00 / 2 kpl
M11-411-73	Valkoinen 225° kulkuvalo	12	73,00	**M14-300-24**	28,00 / 2 kpl
M11-411-74	Valkoinen 135° perävalo	12	73,00	**M14-300-24**	28,00 / 2 kpl

ANKKURIVALOT
ANKARLJUS
MOORING LIGHTS


M11-061-11


M11-061-01



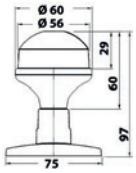
Sphera II 360° LED ankkurivalot

Ankkurivalo alle 50m aluksille.
• LED • 3 NM • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-061-11	360° ankkurivalo	Valkoinen	12/24	2	71,50
M11-061-01	360° ankkurivalo	Musta	12/24	2	71,50


M11-039-12


M11-039-13



Evoled smart 360° LED ankkurivalot

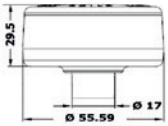
Ankkurivalo alle 12m aluksille.
• LED • RINA/NMMA hyväksytty

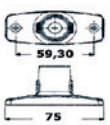
Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-039-12	360° ankkurivalo	Valkoinen	12	32,90
M11-039-13	360° ankkurivalo	Musta	12	32,90


M11-039-16


M11-039-17


M11-039-18





Evoled 360° LED ankkurivalot

Ankkurivalo alle 12m aluksille.
• LED • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-039-16	360° ankkurivalo	Valkoinen	12	47,00
M11-039-17	360° ankkurivalo	Musta	12	47,00
M11-039-18	360° ankkurivalo	AISI 316 RST	12	77,00

VALOMASTOT
TOPPLANTERNA
LIGHTPOLES

OSCULATI

Evoled 360° irroitettavat LED valomastot

Valomasto alle 12m aluksille.
Korkeus 100cm
• LED • RINA/NMMA hyväksytty • RST putki

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-039-40	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12	91,00
M11-039-60	360° valomasto 100cm	RST	12	98,00





M11-039-40



M11-039-60

Valomasto alle 12m aluksille.
Korkeus 100cm, sivukiinnikkeellä
• LED • RINA/NMMA hyväksytty • RST putki & kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-039-41	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12	108,00
M11-039-61	360° valomasto 100cm	RST	12	115,00





M11-039-41



M11-039-61

Valomasto alle 12m aluksille.
Korkeus 60cm
• LED • RINA/NMMA hyväksytty • RST putki & kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-039-42	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12	99,00
M11-039-62	360° valomasto 60cm	RST	12	109,00
M11-039-72	360° valomasto 120cm	RST	12	139,00





M11-039-42



M11-039-62

Classic 360° LED valomasto jalalla

Valomasto alle 50m aluksille.
Ø 60mm, korkeus 148mm
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-132-89	360° valomasto	Valkoinen	12/24	1,7	30,00



M11-132-89

Classic 360° LED valomastot

Valomasto alle 20m aluksille.
Ø 60mm, korkeus 74mm
• LED • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-133-11	360° valomasto	Valkoinen	12/24	1,7	30,00
M11-133-10	360° valomasto	Musta	12/24	1,7	30,00
M11-133-14	360° valomasto Ø 20mm	Valkoinen	12/24	1,7	30,50
M11-133-13	360° valomasto Ø 20mm	Musta	12/24	1,7	30,50



M11-133-11



M11-133-10



M11-133-14



M11-133-13





M11-130-11

Classic 360° taitettava LED valomasto

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 60cm
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki & kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-130-11	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12/24	1,7	79,00







M11-140-11_16 M11-140-10_15 M11-140-12







M11-140-31_36 M11-140-30_35 M11-140-10_15_30_35



M11-140-11_12_16_31_36

Classic 360° upotettavat LED valomastot

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 60/100cm, kiinnike 115x60mm
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki • AISI 316 kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-140-11	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12/24	1,7	66,00
M11-140-31	360° valomasto 60cm, valo 30°	Valkoinen	12/24	1,7	69,00
M11-140-10	360° valomasto 60cm	Musta	12/24	1,7	66,00
M11-140-30	360° valomasto 60cm, valo 30°	Musta	12/24	1,7	69,00
M11-140-12	360° valomasto 60cm	RST	12/24	1,7	83,00
M11-140-16	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12/24	1,7	73,00
M11-140-36	360° valomasto 100cm, valo 30°	Valkoinen	12/24	1,7	75,00
M11-140-15	360° valomasto 100cm	Musta	12/24	1,7	73,00
M11-140-35	360° valomasto 100cm, valo 30°	Musta	12/24	1,7	75,00





M11-160-11

Classic 360° irroitettavat LED valomastot

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 60cm, kiinnike 85x50mm
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki • AISI 316 kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-160-11	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12/24	1,7	72,00





M11-110-21

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 60cm, sivukiinnikkeellä
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki • AISI 316 kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-110-21	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12/24	1,7	99,00





M11-145-21

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 100cm, kiinnike Ø 60mm, putki Ø 20mm
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki & kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-145-21	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12/24	1,7	89,00







M11-164-12 M11-163-12

Valomasto alle 50m aluksille.
Korkeus 60/100cm, kiinnike
• LED • 2 NM • RINA hyväksytty • RST putki

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	W	EUR
M11-164-12	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12/24	1,7	72,00
M11-163-12	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12/24	1,7	79,00

OSCULATI

Classic 360° valomastot

Valomasto alle 20m aluksille.
Ø 60mm, korkeus 74mm
• 12V 10W • RINA/NMMA hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-133-01	360° valomasto	Valkoinen	12	16,00
M11-133-00	360° valomasto	Musta	12	16,00
M11-132-00	360° valomasto	RST	12	32,00
M11-133-04	360° valomasto Ø 20mm	Valkoinen	12	16,00
M11-133-03	360° valomasto Ø 20mm	Musta	12	16,00
M11-132-01	360° valomasto Ø 20mm	RST	12	39,00


M11-133-01


M11-133-00


M11-132-00


M11-133-04


M11-133-03


M11-132-01

Valomasto alle 20m aluksille.
Ø 85mm, korkeus 106/165mm
• 12V 10W • RINA/NMMA hyväksytty • AISI 316

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-136-00	360° valomasto	AISI 316	12	75,00
M11-136-20	360° valomasto jalalla	AISI 316	12	95,00


M11-136-00


M11-136-20

Classic 360° taitettavat valomastot

Valomasto alle 20m aluksille.
Korkeus 60cm
• 12V 10W • RINA hyväksytty • RST putki & kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-130-02	360° valomasto 60cm	Valkoinen	12	63,00
M11-130-00	360° valomasto 60cm	Musta	12	63,00




M11-130-02


M11-130-00

Classic 360° irroitettavat valomastot

Valomasto alle 20m aluksille.
Korkeus 100cm, sivukiinnikkeellä
• 12V 10W • RINA hyväksytty • RST putki • AISI 316 kiinnike

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-110-12	360° valomasto 100cm	Valkoinen	12	75,00
M11-110-10	360° valomasto 100cm	Musta	12	75,00
M11-110-11	360° valomasto 100cm	RST	12	93,00


M11-110-
11_12-kiinnike


M11-140-
10-kiinnike


M11-110-12


M11-110-11


M11-110-10

Compact 360° valomastot

Valomasto alle 20m aluksille.
Korkeus 20cm, kiinnike
• 12V 10W • RINA hyväksytty • RST putki

Tuotenro	Tuote	Kuori	V	EUR
M11-113-21	360° valomasto 20cm	Valkoinen	12	32,00
M11-113-20	360° valomasto 20cm	Musta	12	32,00

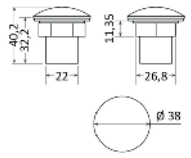

M11-113-21


M11-113-20

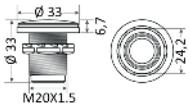
VALAISIMET
BELYSNING
SPOT LIGHTS

OSCULATI









LED Tunnelma- ja sisustusvalot

Kirkas polykarbonaatti • LED • IP68

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-183-01	Valkoinen	12	0,2	12,5	5500-6300	120°	7,50
M13-183-02	Punainen	12	0,2	2	-	120°	7,50
M13-183-03	Sininen	12	0,2	2	-	120°	7,50
M13-183-11	Valkoinen	12	0,2	12,5	5500-6300	120°	5,50
M13-183-13	Sininen	12	0,2	2	-	120°	5,50





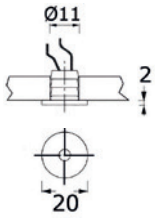


LED Tunnelma- ja sisustusvalot

Teknopolymeeri • LED • IP68 • AISI 316 kansi

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-188-11	Valkoinen	12	0,4	21	5500	120°	9,00
M13-188-12	Sininen	12	0,4	4	-	120°	9,00



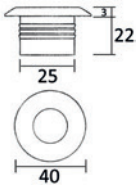


Apus-R LED Tunnelma- ja sisustusvalot

Kromattu messinki/polykarbonaatti • LED • IP65

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-477-20	Valkoinen	12/24	0,24	6	6000	80°	14,50
M13-477-21	Sininen	12/24	0,24	3	-	70°	14,50



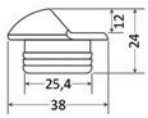


LED Tunnelma- ja sisustusvalot

AISI 316/polykarbonaatti • LED • IP65

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-429-04	Valkoinen	12/24	0,3	6	6000	25°	32,50
M13-429-05	Sininen	12/24	0,3	3	-	25°	32,50



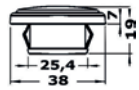


Alcor LED Tunnelma- ja sisustusvalot

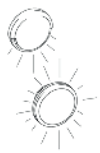
AISI 316 • LED • IP67

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-425-90	Valkoinen	12/24	0,2	20	3000	100°	25,00
M13-425-91	Sininen	12/24	0,2	10	-	100°	25,00









Tilly LED Tunnelma- ja sisustusvalot

RST • LED • IP67

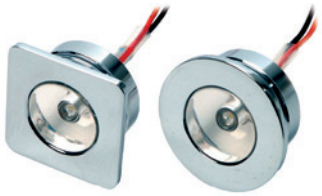
Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-426-01	Valkoinen	12/24	0,5	25	3000	360°	27,00
M13-426-02	Sininen	12/24	0,5	10	-	360°	27,00
M13-426-10	Valkoinen	12/24	0,5	25	3000	180°	29,00
M13-426-11	Sininen	12/24	0,5	10	-	180°	29,00

OSCULATI

LED Tunnelma- ja sisustusvalot

RST • LED • IP65
M13-185- : Neliskulma Ø26, 30x30mm
M13-186- : Pyöreä Ø26, Ø32mm

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-185-12	Valkoinen	12	0,23	1,6	5500-6300	30°	13,00
M13-185-13	Sininen	12	0,23	0,5	-	30°	13,00
M13-186-12	Valkoinen	12	0,23	1,6	5500-6300	30°	13,00
M13-186-13	Sininen	12	0,23	0,5	-	30°	13,00



Merak LED Tunnelma- ja sisustusvalot

RST • LED • IP67

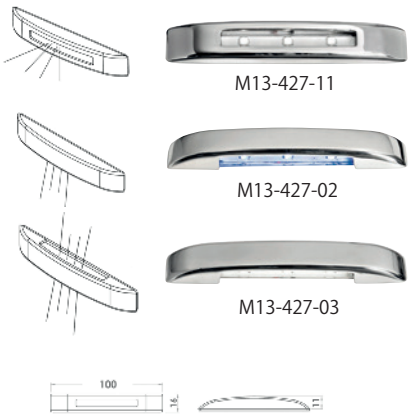
Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-178-04	Valkoinen	12	1,2	83	5500/6300	120°	15,00
M13-178-03	Sininen	12	1,2	22	-	120°	15,00



LED Tunnelma- ja sisustusvalot

AISI 316 • LED • IP67

Tuotenro	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-427-11	Valkoinen	12/24	0,6	60	3000	110°	36,50
M13-427-12	Sininen	12/24	0,3	24	-	110°	36,50
M13-427-01	Valkoinen	12/24	0,6	60	3000	110°	36,50
M13-427-02	Sininen	12/24	0,3	24	-	110°	36,50
M13-427-03	Valkoinen	12/24	0,6	120	3000	110°	36,50
M13-427-13	Sininen	12/24	0,5	48	-	110°	36,50



MANTUS MARINE

Mantus Snap On Light

New!

• 1" Nylon rail clamp • Rechargeable led light
• Warm LED light designed to give the cockpit a cozy feel

• Red LED light to aid with night navigation • SOS Flashing Mode
• Charging Station for Mobile Devices

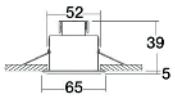
Tuotenro	Tuote	EUR
138-SOL1	Snap on Light	94,90



OSCULATI

Sterope Kohdevalot



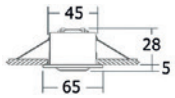


AISI 316
• IP65

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-438-01	Kiilotettu	12	20	G4	33,00
M13-438-02	Kulta	12	20	G4	35,00
M13-438-03	Satiini nikkeli	12	20	G4	33,00

Altair Kohdevalot



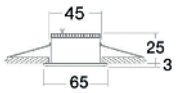


AISI 316
• IP20 • Säädettävä

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-437-01	Kiilotettu	12	10	G4	37,00
M13-437-02	Kulta	12	10	G4	27,00
M13-437-03	Satiini nikkeli	12	10	G4	25,00

Atlas Kohdevalot





AISI 316
• IP20

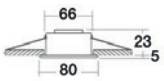
Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-435-01	Kiilotettu	12	10	G4	31,00
M13-435-03	Satiini nikkeli	12	10	G4	31,00

Asterope Kohdevalot









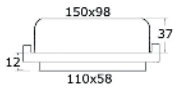
AISI 316
• IP40

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-434-01	Kiilotettu	12	20	G4	32,00
M13-434-02	Kulta	12	20	G4	37,00
M13-434-03	Satiini nikkeli	12	20	G4	32,00

Oval Kohdevalot





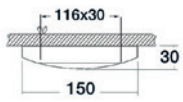


Messinki
• IP65

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-533-01	Kromattu	12	20	G4	39,00
M13-533-11	Kiilotettu	12	20	G4	37,00

Polaris Kohdevalot





AISI 316
• IP56

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	EUR
M13-432-01	Kiilotettu	12	20	G4	52,00
M13-432-03	Satiini nikkeli	12	20	G4	52,00

OSCULATI

Procion LED Kohdevalot

AISI 304
• LED • IP65
M13-442-12/14 katkaisilla

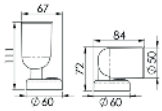
Tuotenro	Kuoren väri	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-442-11	Kiilotettu	Valkoinen	12/24	2,6	215/160	3000	90°	55,00
M13-442-12	Kiilotettu	Valkoinen	12/24	2,6	215/160	3000	90°	63,50
M13-442-13	Satiini nikkeli	Valkoinen	12/24	2,6	215/160	3000	90°	65,00
M13-442-14	Satiini nikkeli	Valkoinen	12/24	2,6	215/160	3000	90°	73,50



LED Kohdevalo

ABS-muovi
• LED

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-517-00	Musta	12/24	2	50	2900-3200	90°	39,90

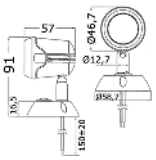




LED Kohdevalot

ABS-muovi
• LED • 300 asteen kääntösäde, 90 astetta ylös ja alas

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-896-01	Valkoinen	12/24	1,32	150	3500	40°	39,00
M13-896-02	Musta	12/24	1,32	150	3500	40°	39,00

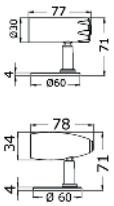




Kuma/Rana LED Kohdevalot

Kiilotettu RST runko, kromattu alumiini pää.
• LED

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-439-30	Kuma	12/24	3	150	3000	40°	119,00
M13-439-40	Rana	12/24	3	150	3000	40°	119,00



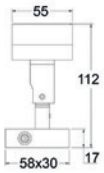

M13-439-30


M13-439-40

Laguna LED Kohdevalo

Messinki
• LED

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-439-21	Kromattu	12/24	3	88	3000	60°	109,00





LED Luku/karttavalo

Kiilotettu RST runko, kromattu messinki pää.
• LED
Pohja 63x41mm, varsi 320mm

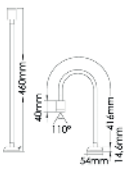
Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-237-03	Kiilotettu/ kromattu	12/24	3	79	3000	40°	139,00



LED Luku/karttavalo

Kromattu messinki
• LED

Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-236-90	Kromattu	12/24	1,2	52	2900-3200	110°	82,50





OSCULATI



M13-193-01



M13-193-02



M13-193-11

LED Valokiskot

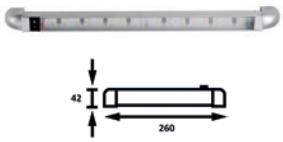


Teknopolymeeri

• LED • IP66

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-193-01	Tasapohja 15cm	12/24	1,8	72	3325	110°	35,00
M13-193-02	Tasapohja 30cm	12/24	2,4	142	3325	110°	50,00
M13-193-11	90° Kulma 13,9cm	12/24	1,8	72	3325	110°	35,00
M13-193-12	90° Kulma 28,6cm	12/24	2,4	142	3325	110°	50,00

Turnstripe LED Valokisko



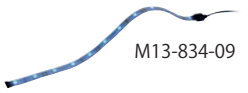
Kevyt metalliseos
• LED• Pyörivä

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-838-01	8-LED 260mm	12/24	1	50	4000	120°	49,90

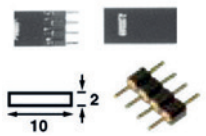
LED Valonauhat



M13-834-08



M13-834-09



• SMD LED • Joustava • Vedenpitävä • Micro-liitin
• Voidaan yhdistää useampia valonauhoja yhteen

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-834-01	12 LED - 70mA - 30cm	Valkoinen	12	2,8	180	2700	120°	16
M13-834-03	12 LED - 70mA - 30cm	Sininen	12	2,8	54	2700	120°	16
M13-834-05	15 LED - 90mA - 50cm	Valkoinen	12	3,6	210	2700	120°	20
M13-834-06	15 LED - 90mA - 50cm	Sininen	12	3,6	63	2700	120°	20
M13-834-08	30 LED - 150mA - 100cm	Valkoinen	12	7,2	450	2700	120°	37
M13-834-09	30 LED - 150mA - 100cm	Sininen	12	7,2	135	2700	120°	37
M13-834-11	45 LED - 200mA - 150cm	Valkoinen	12	10,8	675	2700	120°	59
M13-834-12	45 LED - 200mA - 150cm	Sininen	12	10,8	202	2700	120°	59

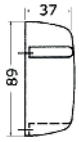
LED Valonauhat



Alumiini runko
• SMD LED • Semi-joustava • IP66
• Voidaan yhdistää useampia valonauhoja yhteen

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-834-20	30 LED - 500mm	Valkoinen	12	7,2	450	2700	120°	25,00
M13-834-21	30 LED - 500mm	Sininen	12	7,2	135	2700	120°	25,00
M13-834-22	30 LED - 500mm	Valkoinen	24	3,6	585	2700	120°	25,00
M13-834-23	30 LED - 500mm	Sininen	24	3,6	175	2700	120°	25,00

Vedenpitävät LED ulkovalot





Luran (ASA) muovi, pleksilasi linssi
• LED • IP65

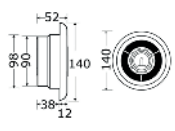
Tuotenro	Tuote	V	K	EUR
M13-529-12	Cockpit valo	12	6500	44,00

Kohdevalot tuulettimilla





Kylpyhuoneeseen ja keittiöön



Tuotenro	Kuoren väri	V	W	Polttimo	Kulutus W	m3/h	EUR
M13-580-12	Valkoinen	12	10	G4	2,8	64	69,00

VALONHEITTIMET
STRÅLKASTARE
BEAM LIGHTS

OSCULATI

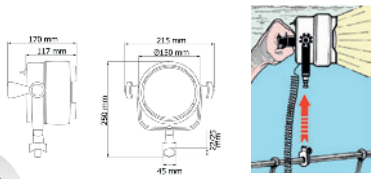
Käsivalonheitin



Kromattu samakki
• 12V Pistoke • Etäisyys 500m

Tuotenro	V	W	Polttimo	EUR
M13-246-00	12	50	H3	44,00

Valonheitin kaidekiinnikkeellä





ABS-muovi, metalli kiinnike ja RST runko.
• Etäisyys 600m • 360° kääntösäde • Irroitettava • Kaidekiinnitys 22/25mm • 2m kaapeli
• Vedenpitävä katkaisin kumi suojalla • Vedenpitävä pistoke (pinta- tai uppoasennettava)
• Säänkestävä • Vakuumi-sinetöity polttimo

Tuotenro	V	W	Polttimo	Korkeus	Leveys	EUR
M13-239-00	12	100+100	2 hehkulankaa	250mm	215mm	149,00

Night Eye Manual Valonheitin



ABS-muovi
• Etäisyys 600m • 330° kääntösäde, 28° ylösalas • Kiinnitysväli 5-50mm

Tuotenro	V	W	Polttimo	Korkeus	Pituus	Ø	EUR
M13-005-12	12	100+100	2 hehkulankaa	220mm	220mm	120/160mm	185,00

Night Eye LED Valonheittimet

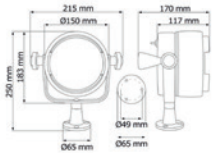


Alumiini, ABS-muovi ja RST kiinnike.
Koko: korkeus 215mm x leveys 220mm x syvyys 160mm
• LED • IP66 • Irroitettava • 2m kaapeli • Vedenpitävä katkaisin & pistoke
• Ledien elinikä 50 000h

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-235-01	Jalalla	12/24	13	1300	2500-3500	35°	419,00
M13-235-03	Kaidekiinnityksellä	12/24	13	1300	2500-3500	35°	419,00

Night Eye II LED Valonheitin

New!





Alumiini, ABS-muovi ja RST kiinnike.
• LED • Etäisyys 600m • 360° kääntösäde • Irroitettava, 2m kaapeli
• Vedenpitävä katkaisin kumi suojalla • Vedenpitävä pistoke (pinta- tai uppoasennettava)
• Säänkestävä • Vakuumi-sinetöity polttimo

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	EUR
M13-241-01	Jalalla	12/24	24	2600	209,00

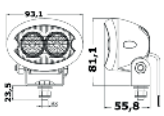
Roll-Bar LED Valonheittimet

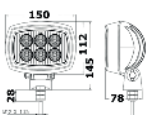


M13-311-00



M13-312-00





Alumiini runko, RST kiinnike
• LED • IP66

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-311-00	2x3W HD LED	12/24	4,5	190	5000-6500	60°	109,00
M13-312-00	6x3W HD LED	12/24	12	550	3800-4500	60°	199,00

HAKUVALOT
SÖKARLJUS
BEAM LIGHTS

OSCULATI





Night Eye Hakuvalot

UV-suojattu ABS-muovi
• Etäisyys 250/100m • 355° kääntösäde, 70° ylösalas • Vedenpitävä polttimo
• Vedenpitävä hallintapaneeli

Tuotenro	V	W	Polttimo	Korkeus	Pituus	Ø	EUR
M13-230-00	12	100+100	2 hehkulankaa	220mm	220m	160mm	290,00

UV-suojattu Luran (ASA) muovi
• Etäisyys 262/150m • 355° kääntösäde, 70° ylösalas • Vedenpitävät polttimot
• Vedenpitävä hallintapaneeli

Tuotenro	V	W	Polttimo	Korkeus	Pituus	Leveys	Ø	EUR
M13-232-00	12	110+110	2 hehkulankaa	205mm	220mm	270x135mm	120mm	339,00



Formar Hakuvalo

Alumiini, ruostesuojattu hartsi
• Täysin vedenpitävä • Etäyisyys 849m (0.25lux) • 355° kääntösäde (2 nopeutta), 50° ylösalas

Tuotenro	Tuote	V	W	Polttimo	EUR
M13-225-12	Hakuvalo	12	100+90	2 hehkulankaa	649,00
M13-225-39	Kaukosäädin Joystick				138,00
M13-225-40	Langaton kaukosäädin				119,00



Formar LED Hakuvalo

Alumiini, ruostesuojattu hartsi
• Täysin vedenpitävä • Etäyisyys 632m (0.25lux) • 355° kääntösäde (2 nopeutta), 50° ylösalas

Tuotenro	Tuote	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-226-12	LED Hakuvalo	12	54	4000	6000	70°	1190,00
M13-226-39	Kaukosäädin Joystick						133,00
M13-226-40	Langaton kaukosäädin						119,00

MARINCO

Hakuvalot



- 12V tai 24V -järjestelmiin, 100W H3 polttimo.
- UV-kestävä, IP56 -suojattu ABS -kotelo, Lexan-linssi
- Tupla O-rengas suojaa koteloa - laite on testattu kosteuden,
- Suolan, iskujen ja tärinöiden varalta
- Helppo snap-in -asennus (voidaan asentaa ylöalaisin)
- Äärettömän hiljainen säänkestävä moottori
- 370 asteen kääntösäde, 75 astetta ylös ja 45 alas
- Yhden kosketuksen "autosweep" ja SOS -toiminto
- Langaton kojelautaan tuleva SPRL-2 hallintapaneeli sisältyy toimitukseen

Takuuaika 5 vuotta

Tuotenro	Tuote	V	W	Polttimo	Koko	EUR
132-SPL-12W	Hakuvalo valkoinen	12/24	100	H3	19cm x 19cm x 23,5cm	475,00
132-SPL-12B	Hakuvalo musta	12/24	100	H3	19cm x 19cm x 23,5cm	475,00
132-SPL-12C	Hakuvalo kromi	12/24	100	H3	19cm x 19cm x 23,5cm	519,00
132-SPLR-1	Kannettava kaukosäädin					85,00

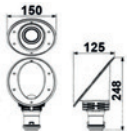


KEULAVALOT
DOCKNINGSLAMPOR
DOCKING LIGHTS

OSCULATI

LED Keulavalot upotettava

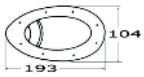
Teknopolymeeri
Myydään pareittain
• LED • IP67





Tuotenro	V	W	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-262-00	12/24	10	260	2600-3700	20°x40°	369,00

AISI 316
Myydään pareittain
• LED





Tuotenro	V	W	Valokeila	EUR
M13-254-13	12	4	45° FMW	469,00

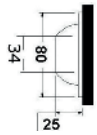


VEDENALAISET RUNKOVALAISIMET
UNDERVATTENSBELYSNING
UNDERWATER LIGHTS

OSCULATI

Underwater LED Valot

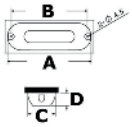




AISI 316
• LED • Asennus veden ylä- tai alapuolella

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-272-00	2x5W LED	Valkoinen	12/24	600	6000	25°	95,00
M13-272-01	2x5W LED	Sininen	12/24	90	-	25°	99,00





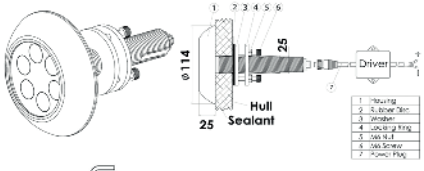
AISI 316
• LED • Asennus veden ylä- tai alapuolella

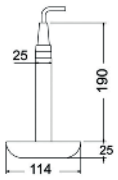
M13-280-96/98 : A 107mm - B 92mm - C 50mm - D 25mm
M13-281-00/01 : A 152mm - B 137mm - C 50mm - D 25mm
M13-281-05/06 : A 195mm - B 180mm - C 50mm - D 25mm

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-280-96	2x3W LED	Valkoinen	12/24	460	6000	10°	275,00
M13-280-98	2x3W LED	Sininen	12/24	130	-	10°	285,00
M13-281-00	4x3W LED	Valkoinen	12/24	930	6000	10°	375,00
M13-281-01	4x3W LED	Sininen	12/24	260	-	10°	385,00
M13-281-05	6x3W LED	Valkoinen	12/24	1400	6000	10°	465,00
M13-281-06	6x3W LED	Sininen	12/24	390	-	10°	519,00

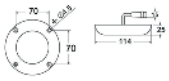


M13-284-00





M13-285-00



M13-285-01

AISI 316
• LED • Vedenalaiseen käyttöön

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-284-00	6x3W LED	Valkoinen	12/24	1400	6000	10°	489,00
M13-285-00	6x3W LED	Sininen	12/24	390	-	10°	499,00
M13-284-01	6x3W LED	Valkoinen	12/24	1400	6000	10°	429,00
M13-285-01	6x3W LED	Sininen	12/24	390	-	10°	449,00
M13-288-01	12x3W LED	Valkoinen	12/24	2800	6000	10°	689,00
M13-289-01	12x3W LED	Sininen	12/24	780	-	10°	729,00

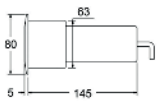


M13-284-01



M13-288-01





Alumiini
• LED • Asennus vesilinjan ylä- tai alapuolella
• Ledien elinikä 50 000h

Tuotenro	Tuote	LED väri	V	Lumen	K	Valokeila	EUR
M13-270-10	1x10W LED	Valkoinen	12/24	500	6000	40°	335,00
M13-270-01	1x10W LED	Sininen	12/24	100	-	20°	355,00

KÄSIVALAISIMET
FICKLAMPOR
TORCHES

OSCULATI

Extreme LED käsivalaisin/taskulamppu





• Cree XRE LED • Vedenpitävä 1m • 3 eri toimintoa (full light / low light / flash)

Tuotenro	Lumen	Etäisyys	Paristot	Kesto h	Koko	EUR
M12-170-10	250/35	300/110 m	3 C (ei sis.)	33/100/180	146x160; Ø 75 mm	65,00
M12-170-11	820/75	590/140 m	4 C (ei sis.)	3/200/120	169x183; Ø 92 mm	85,00

New!

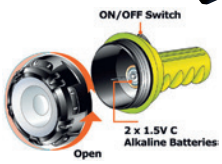


Sub-Extreme LED käsivalaisin/taskulamppu



• Cree LED • Vedenpitävä 30m

Tuotenro	Lumen	Etäisyys	Paristot	Kesto h	Koko	EUR
M12-170-02	300	45m	2 C (ei sis.)	3,5	182x89mm	45,00



Sub-Extreme Light LED käsivalaisin/taskulamppu

New!

• Luxeon LED • Vedenpitävä 30m • 2 eri toimintoa (full light / SOS flash)

Tuotenro	Lumen	Etäisyys	Paristot	Kesto h	Koko	EUR
M12-170-04	240	165	4 AA (Sis.)	4/26	44x166 mm	45,00



OTSALAMPPU
PANNLAMPA
FOREHEAD TORCH

Extreme LED otsalamppu

New!



• Nichia LED (x2) • Vedenpitävä • Iskunkestävä • 4 eri toimintoa (full light, half light, red light, red flash)

Tuotenro	Lumen	Etäisyys	Paristot	Kesto h	Koko	EUR
M12-170-20	80/20/1	42/22/5 m	1 AA (Sis.)	10/30/70/115	57x26x35 mm	30,00



MANTUS MARINE

HL LED otsalamppu

New!

• Veneilyyn suunniteltu otsalamppu • Cree XM-LT LED (x6) • Vedenpitävä 10 metriä (IPX8) • Iskunkestävä
• 4 eri tomintoa - Red (night navigation), Low beam, Hi beam, SOS • USB-C lataus)

Tuotenro	Lumen	Etäisyys	Akku	Kesto h	Koko	EUR
138-HL1	700 Hi / 150 Low / 150 SOS	140 m (Hi)	Lithium Ion (18350) 1200 mAH	3 Hi / 10 Low / 24 SOS / 60 Red	100 x 50 mm	112,00



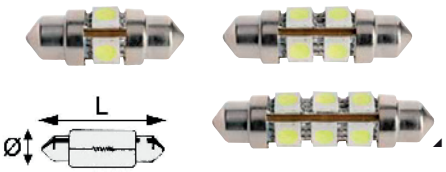
LED POLTTIMOT
LEDLAMPOR
LED BULBS


M14-450-01


M14-450-02

SMD LED G4

Tuotenro	V	W	Lumen	K	Valokeila	LED määrä	Koko Ø	EUR
M14-450-01	12/24	2	200	2700	120°	12	30mm	14,90
M14-450-02	12/24	2	200	2700	120°	12	30mm	14,90



Festoon LED

2kpl/pakkaus

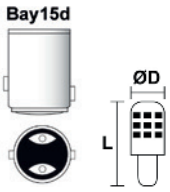
Tuotenro	V	W	Lumen	K	Valokeila	LED määrä	Pituus	EUR
M14-300-20	12	0,7	60	3000	360°	4	31mm	14,00
M14-300-22	12	1,4	120	3000	360°	8	38mm	22,00
M14-300-24	12	2	180	3000	360°	12	44mm	28,00



BA15D

Tuotenro	V	W	Lumen	K	Valokeila	Navat	EUR
M14-223-00	12/24	1,2	100	3000	170°	Rinnakkainen	19,00





BAY15D

Tuotenro	V	W	Lumen	K	Valokeila	Ø D	L	EUR
M14-444-01	12/24	2,5	240	3000	360°	18mm	54mm	29,00

POLTTIMOT
GLÖDLAMPOR
BULBS


BAY 15d



BAY15D

Tuotenro	V	W	Kpl/pakk.	EUR
M14-220-00	12	25	10	69,00
M14-220-01	24	25	10	69,00
M14-220-02	12	10	10	69,00
M14-220-03	24	10	10	69,00
M14-220-04	12	15	10	69,00


Cartridge

Festoon

Tuotenro	V	W	Kpl/pakk.	Ø	L	EUR
M14-300-00	12	10	10	10mm	37mm	14,50
M14-300-01	24	10	10	10mm	37mm	4,90
M14-300-05	12	5	10	10mm	37mm	24,50
M14-400-00	12	10	10	10mm	31mm	21,50
M14-400-03	24	5	10	10mm	31mm	17,50


JC Halogen, G4

JC Halogen G4

Tuotenro	V	W	Kpl/pakk.	EUR
M14-453-01	12	20	1	1,90
M14-454-12	12	10	1	1,90
M14-454-24	24	10	1	3,80
M14-455-12	12	5	1	1,90
M14-455-24	24	5	1	3,80





Halogen G4

Tuotenro	V	W	Kpl/pakk.	Ø	EUR
M14-921-20	12	20	1	35mm	6,90
M14-921-24	24	20	1	35mm	9,90

LED RAMPIT
LEDRAMPER
LEDBARS

KAKSIRIVISET LED RAMPIT



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 36W, 12 x CREE LED
- 7,5" (19,05cm)
- 3240Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-8936	56,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 72W, 24 x CREE LED
- 13,5" (34,29cm)
- 6480m (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-8972	86,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 120W, 40 x CREE LED
- 21,5" (54,61cm)
- 10800Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-89120	107,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 180W, 60 x CREE LED
- 31,5" (80,01cm)
- 16200Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-89180	156,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 240W, 80 x CREE LED
- 41,5" (105,41cm)
- 21600Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-89240	205,00

- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 300W, 100 x CREE LED
- 51,5" (130,81cm)
- 27000Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-89300	255,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 120W, 40 x 3W Osram LED
- 21,5" (54,61cm)
- 10800Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin
- Tieliikenne Hyväksytty

Tuotenro	EUR
109-86120	159,00

New!



CE IP68 R10

YKSIRIVISET LED RAMPIT



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 30W, 6 x 5w CREE LED
- 8" (20,3cm)
- 2520Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-6830	46,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 50W, 10 x 5w CREE LED
- 13" (33cm)
- 4200Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-6850	62,00



- Kaukovalopaneeli 10-32 V LED
- Teho 100W, 20 x 5w CREE LED
- 23" (58,4cm)
- 8400Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Tuotenro	EUR
109-68100	99,00



New!

- Työvalo 10-32 V LED
- Teho 18W, 6 x 3W Epistar LED
- 6.3"x2.8"x2.3" / 16 x 7,11 x 5,84 cm
- 1440Lm (Teoreettinen)
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- RST kiinnike

Tuotenro	EUR
109-4418	15,90

KIINNIKKEET



"	Info	Tuotenro	EUR
7,5"	Kiinnike	**109-8936-019**	16,00
13,5"	Kiinnike	**109-8972-020**	19,50
21,5"	Kiinnike	**109-89120-021**	23,90
31,5"	Kiinnike	**109-89180-022**	31,90

JOHTOSARJAT



New!

- Johtosarja led ramppiin 109-86120.
- DRL/3 Max 300W, yhdelle valolle.
- Sisältää: Katkaisija, Relee, Sulake, 1kpl DT liitin

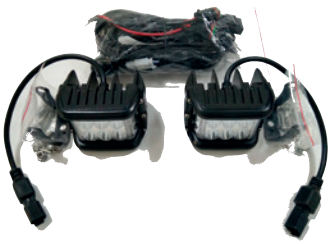
Tuotenro	EUR
109-89555-1	28,90



Tuotenro		EUR
109-89111-1	Johtosarja 30-180W , Yhdelle valolle. Sisältää: Katkaisija, Relee, Sulake, 1kpl DT liitin	18,90

Tuotenro		EUR
109-89222-2	Johtosarja Max 240W, Kahdelle valolle. Sisältää: Katkaisija, Relee, Sulake, 2kpl DT liitin	22,90

Tuotenro		EUR
109-89333-1	Johtosarja Max 300W, Yhdelle valolle. Sisältää: Katkaisija, Relee, Sulake, 1kpl DT liitin	22,90



- Valosarja Sideshooter
- Teho 48W
- Värilämpötila 6000k
- IP68
- Alumiinirunko
- DT-liitin

Täydellinen sarja sisältää katkaisijat ja johdot

Tuotenro	EUR
109-3360	99,00

ÄÄNIMERKIT
SIGNALHORN
HORNS

OSCULATI

Upotettavat äänimerkit

ABS-muovi

Tuotenro	V	Teho	Koko	EUR
M21-102-00	12	105 dB	125 x 66 / 85 x 50 x 80 mm	20,00
M21-102-20	12	105 dB	130 x 85 / 70 x 40 mm	25,00



M21-102-00



M21-102-20



Q BOX äänimerkit

Kuori ABS-muovi

Tuotenro	V	Teho	Koko	Väri	EUR
M21-104-00	12	109 dB	105 x 105 x 52 mm	Valkoinen	30,00
M21-104-01	12	109 dB	105 x 105 x 52 mm	Kromi	39,00



Trumpetti äänimerkki

Runko RST / Torvi kromattu ABS

Tuotenro	V	Koko	EUR
M21-452-06	12	210 x 82,5 mm	38,90



MARCO äänimerkit

Äänimerkki alle 20m aluksille.
Kromattu messinki
• Kompressorilla • RINA hyväksytty

Tuotenro	V	Teho	Koko	EUR
M21-442-12	12	123 dB	241 x 89 mm	199,00
M21-442-24	24	123 dB	241 x 89 mm	279,00
M21-443-12	12	123 dB	241 x 127 mm	279,00



12-20m aluksille.
• Helppo asentaa • Äänivahvistin • Automatic fog signal • VHF input • Mikrofoni
• RST kiinnike• RINA hyväksytty

Tuotenro	V	EUR
M21-431-12	12	1499,00
M21-431-24	24	1499,00



Äänitorvet

• Ympäristöystävällinen • Palamaton kaasu

Tuotenro	Tuote	EUR
M21-461-00	Äänitorvi 108mm & kaasupullo 200ml	29,90
M21-459-01	Kaasupullo 200ml	15,00



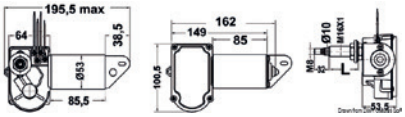
TUULILASIPYYHKIMET & TARVIKKEET
VINDRUTETILLBEHÖR
WIPERS

OSCULATI


M19-181-01


M19-183-01


M19-184-01



Tuulilasipyyhkimen moottori

Tuotenro	Tuote	Varsi/Sulka	EUR
M19-181-01	Tuulilasinpyyhkimen moottori 12V20W	Max 550mm	122,00
M19-183-01	Tuulilasinpyyhkimen moottori 12V30W	Max 550mm	135,00
M19-184-01	Tuulilasinpyyhkimen moottori 12V50W	Max 800mm/700mm	219,00


M19-188-01-02


M19-189-01-02


M19-190-01

Pyyhkijänvarsi

Tuotenro	Tuote	Moottori	EUR
M19-188-01	Pyyhkijänvarsi säädettävä 350/450mm	20W	39,00
M19-188-02	Pyyhkijänvarsi säädettävä 450/550mm	20W/30W	46,00
M19-189-01	Pyyhkijänvarsi tupla sääd.350/450mm	20W	119,00
M19-189-02	Pyyhkijänvarsi tupla sääd.450/550mm	20W/30W	129,00
M19-190-01	Pyyhkijänvarsi tupla sääd.650/800mm	50W/70W	209,00


M19-193-01-03-13


M19-193-02-04


M19-194-01


M19-194-02


M19-194-03

Pyyhkimen sulka

Tuotenro	Tuote	EUR
M19-193-01	Pyyhkimen sulka 400mm	25,00
M19-193-02	Pyyhkimen sulka 450mm	28,00
M19-193-03	Pyyhkimen sulka 500mm	29,00
M19-193-04	Pyyhkimen sulka 550mm	30,00
M19-193-13	Pyyhkimen sulka 500mm	29,00
M19-194-01	Pyyhkimen sulka 600mm	49,00
M19-194-02	Pyyhkimen sulka 700mm	53,00
M19-194-03	Pyyhkimen sulka 800mm	57,00

PISTORASIA JA PISTOKKEET
ELKONTAKTER
ELECTRICAL PLUGS

OSCULATI

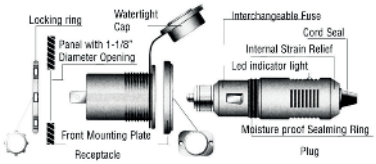
Pistorasia + pistoke

- 100% vesitiivis
- Uppoasennus

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-517-01	Pistorasia + asennuslevy	5,10
M14-517-02	Pistoke	6,10
M14-517-00	Pistoke + pistorasia kit M14-517-01 + M14-517-02	11,00



M14-517-01





M14-517-02



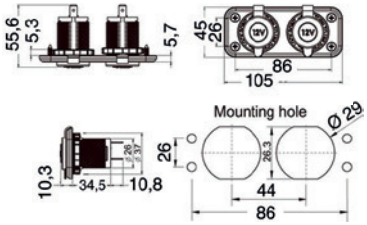
M14-517-00

Tupla pistorasia

- Vesitiivis tupla pistorasia asennuslevyllä M14-517-02 pistokkeelle
- Leveys 105mm Korkeus 45mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-517-08	Tupla pistorasia	13,00



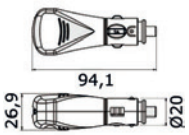


USB Pistoke

- 12/24V
- Oikosulku suojattu
- LED aktivointi valo

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-517-10	Pistoke USB	13,00



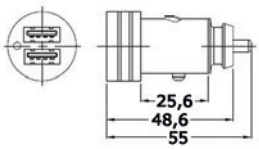


USB Pistorasia 2:lla ulostulolla

- 12/24V
- Vesitiivis suoja
- LED aktivointi valo

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-517-15	Pistoke 2x USB	30,00





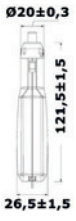
USB Pistorasia 2:lla ulostulolla

- 12/24V

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
M14-517-11	2x USB + Micro USB	2.6A	32,00
M14-517-12	Pistorasia + 2x USB + Micro USB	8A	35,00

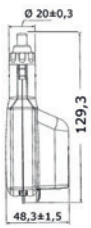


M14-517-11





M14-517-12



USB kaksoispistoke

- 12/24V
- Vesitiivis suoja

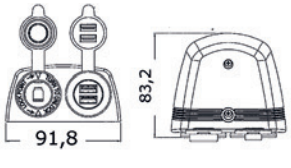
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-516-01	Pistoke 2x USB (uppoasennus)	18,00
M14-516-04	Pistoke 2x USB ja pistorasia (pinta asennettava)	23,00

M14-516-01





M14-516-04





USB Pistorasia 2:lla ulostulolla

Suojakannella varustettu USB-pistorasia kahdella ulosotolla. Korkealuokkaiset materiaalit pitävät huolen siitä, että virransyöttö on tasaista eikä jännitehäviöitä esiinny. Pistorasia sopii olemassa olevien 12 V-pistorasioiden tilalle. Syöttöjännite 12/24 V, ulosotto 5 V/2,1A. Oikosulku suojattu.

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
134-1016	USB PISTORASIA 2:LLA ULOSTULOLLA	Musta	32,50
134-1016200	USB PISTORASIA 2:LLA ULOSTULOLLA	Valkoinen	32,50



USB Pistorasia 2:lla ulostulolla

Suojakannella varustettu USB-pistorasia kahdella ulosotolla. Fast charge toiminto. Syöttöjännite 12/24 V, ulosotto 5 V/4,8A. Oikosulku suojattu.

Tuotenro	Tuote	Malli	EUR
134-1039	USB PISTORASIA 2:LLA ULOSTULOLLA	Nelikulmainen	60,50
134-1045	USB PISTORASIA 2:LLA ULOSTULOLLA	Pyöreä	60,50

PANELIT
PANELER
PANELS



Paneeli / Pistorasiapaneeli

• Helppo asentaa "plug in"



Tuotenro	Tuote	Leveys	Korkeus	EUR
134-4353	Paneeli 15A katkaisijalla + 12 V Pistoke + USB Pistorasia 2:lla ulostulolla	125,4mm	57,2mm	66,00
134-4354	Paneeli 15A katkaisijalla + 2x reikää	125,4mm	57,2mm	24,00
134-4355	Paneeli 15A katkaisijalla + 12 V Pistoke + 2 x USB Pistorasia 2:lla ulostulolla	168,00mm	57,2mm	82,50
134-4356	Paneeli 15A katkaisijalla + 12 V Pistoke + USB Pistorasia 2:lla ulostulolla + Minivolt mittari	168,00mm	57,2mm	120,00
134-4357	Paneeli 15A katkaisijalla + 3x reikää	168,00mm	57,2mm	29,00

KATKAISIJAT
BRYTARE
SWITCHES



Katkaisija

• Säänkestävä keinukatkaisija • UL1500 / ISO8846
• As. reikä 36,8x21,1mm • Mitat 48,5 x 24,4 mm • 12V / 20A, 24V / 15Au

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
134-8230	OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPST)	Harmaa	16,00
134-8231	OFF (ON) vesitiivis katkaisija (SPST)	Harmaa	16,00
134-8232	ON OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPDT)	Harmaa	20,50
134-8233	(ON) OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPDT)	Harmaa	20,50
134-8234	(ON) OFF (ON) vesitiivis katkaisija (SPDT)	Harmaa	20,50
134-8282	OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPST)	Musta	16,00
134-8292	OFF (ON) vesitiivis katkaisija (SPST)	Musta	20,50
134-8283	ON OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPDT)	Musta	20,50
134-8284	(ON) OFF ON vesitiivis katkaisija, led merkkivalolla (SPDT)	Musta	20,50
134-8285	(ON) OFF (ON) vesitiivis katkaisija (SPDT)	Musta	20,50



Asennuskehys

• Kytkimen as. reikä 48,5x25mm

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
134-8266	Asennuskehys päätypala 1 kytkimelle	Musta	4,50
134-8267	Asennuskehys keskipala 1 kytkimelle	Musta	4,50
134-8268	Asennuskehys 1 kytkimelle	Musta	4,50
134-8278	Asennuskehys kytkimen reikään suojalevy	Musta	4,50

OSCULATI

Keinukytkin symboolilla

• Yhteensopiva M14-198-XX katkaisimiin

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-199-01	Kulkuvalo symbooli	3,30
M14-199-02	Ankkurivalo symbooli	3,30
M14-199-03	Äänimerkki symbooli	3,30
M14-199-04	Trimmi symbooli	3,30
M14-199-05	Puhallin symbooli	3,30
M14-199-06	Tuulilasinpyyhk. symbooli	3,30
M14-199-07	Pilssi Pumppu symbooli	3,30
M14-199-08	Autoclave symbooli	3,30
M14-199-09	Neutral symbooli	3,30
M14-199-10	Pilssi Pumppu "2" symbooli	3,30
M14-199-11	Control panel symbooli	3,30
M14-199-12	Stereo symbooli	3,30
M14-199-13	Valo symbooli	3,30
M14-199-14	Ankkuri winssi symbooli	3,30

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-199-15	Ovi symbooli	3,30
M14-199-16	Akku symbooli	3,30
M14-199-17	Jääkaappi symbooli	3,30
M14-199-18	Valoheitin symbooli	3,30
M14-199-19	Kaiku symbooli	3,30
M14-199-20	Autopilootti symbooli	3,30
M14-199-21	Kävelysilta ylös/alas symbooli	3,30
M14-199-22	Kävelysilta	3,30
M14-199-23	Fuel pump symbooli	3,30
M14-199-25	Cabin Light symbooli	3,30
M14-199-26	Tuulilasinpesu symbooli	3,30
M14-199-28	Avaa/Sulje Hard-Top symbooli	3,30
M14-199-29	Valoheitin symbooli	3,30
M14-199-30	Kansivalo symbooli	3,30

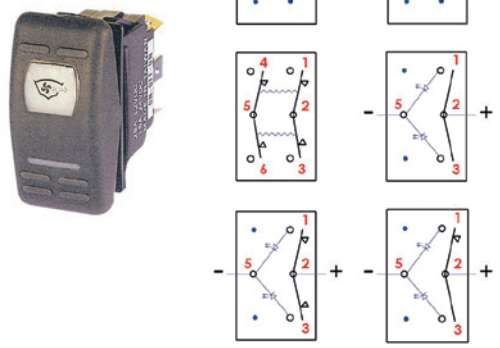


Katkaisija

• Marina katkaisija IP 56 luokituksella
• Asennukseen vaatii reiän 21.5 x 36.8mm
• 12V / 25A, 24V / 15A
• Kahdella led valolla, yksi valaisee symboolin koko ajan + toinen led valo joka syttyy kun katkaisija on 'ON' asennossa
• Keinukytkin M14-199-XX tilattava erikseen

Tuotenro	Tuote	Käyttö	EUR
M14-198-01	ON-OFF katkaisija		9,50
M14-198-02	(ON)-OFF katkaisija	Äänitorvi, käymälä	9,90
M14-198-03 *	(ON)-OFF-(ON) katkaisija	Vinssi, trimmi, kävelysilta	7,50
M14-198-04	ON-OFF-ON katkaisija	Valot, pilssipumppu	9,90
M14-198-05	(ON)-OFF-(ON) katkaisija	Vinssi, trimmi, kävelysilta	9,90
M14-198-06	ON-OFF-(ON) katkaisija	Pilssipumppu	10,50

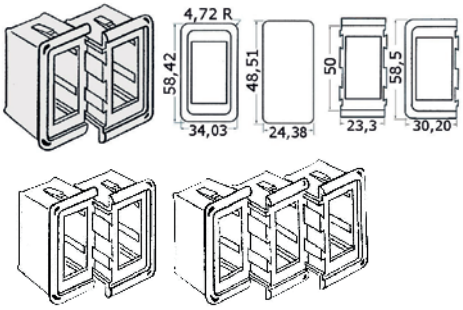
* Ei Led valoa



Katkaisijan kuori

• Yhteensopiva M14-198-XX ja M14-196-XX

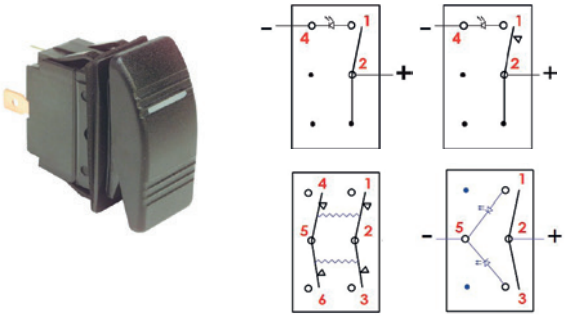
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-197-21	Katkaisija pidike keskelle	2,90
M14-197-22	Katkaisija pidike yhdelle katkaisijalle	2,90
M14-197-23	Katkaisija pidike päädyt	2,90
M14-197-31	Katkaisija pidike	2,90

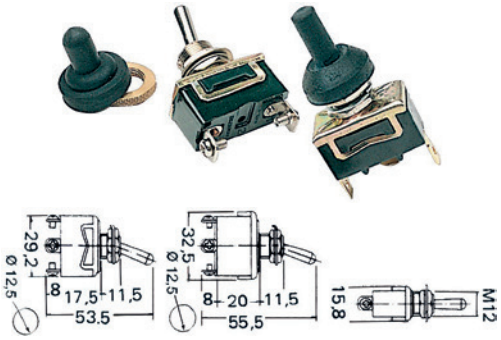


Katkaisija

• Marina R katkaisija IP 56 luokituksella
• Asennukseen vaatii reiän 21.5 x 36.8mm
• 12V / 25A
• Kehystetty

Tuotenro	Tuote	Käyttö	EUR
M14-196-01	OFF-ON		7,90
M14-196-02	OFF-(ON)		7,90
M14-196-03	(ON)-OFF-(ON)	Vinssi, trimmi, kävelysilta	7,90
M14-196-04	ON-OFF-ON	Pilssipumppu	10,50





Akku katkaisija

• AISI 316 • 15A • Pituus 12mm

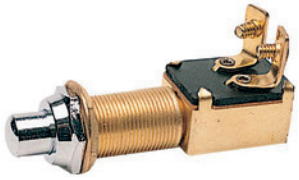
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-925-01	ON-OFF katkaisija (ei kumisuojaa)	5,80
M14-925-02	ON-OFF-ON katkaisija (ei kumisuojaa)	6,60
M14-925-05	(ON)-OFF-(ON) katkaisija (ei kumisuojaa)	9,00
M14-925-06	(ON)-OFF-(ON) katkaisija (ei kumisuojaa)	11,00
M14-925-03	Kumisuoja	1,80



Veto katkaisija

• Päivitetty versio
• Marine messinki runko
• Kromattu nuppi symboolilla

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-917-01	Veto Katkaisija Kulkuvalo	11,00
M14-917-02	Veto Katkaisija Ankkurivalo	11,00
M14-917-03	Veto Katkaisija Puhallin	11,00
M14-917-04	Veto Katkaisija Tuulil.pyyhkimet	11,00
M14-917-05	Veto Katkaisija Control	11,00
M14-917-06	Veto Katkaisija Valoheitin	11,00
M14-917-08	Veto Katkaisija pilssi pumppu	11,00
M14-917-09	Veto Katkaisija neutral	11,00



Katkaisija

• Kaulan mitat 15x25mm • Kromattu nuppi

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-918-03	Katkaisija (push-pull)	14,50



Kansiliitin

• Vesitiivis • Erittäin kestävä • Kromattu messinki

Tuotenro	Tuote	Amp	Pohja	EUR
M14-187-02	2-pistoke	10A	Ø 40mm	15,00
M14-187-03	3-pistoke	10A	Ø 40mm	16,00
M14-187-04	4-pistoke	10A	Ø 40mm	17,00
M14-387-02	2-pistoke	20A	Ø 46mm	22,00
M14-387-03	3-pistoke	20A	Ø 46mm	23,00
M14-387-04	4-pistoke	20A	Ø 46mm	24,00



Kansiliitin

• Vesitiivis • Erittäin kestävä • Muovi

Tuotenro	Tuote	Amp	Pohja	EUR
M14-470-02	2-pistoke	8A	Ø 40mm	9,50
M14-470-03	3-pistoke	8A	Ø 40mm	11,50
M14-470-04	4-pistoke	8A	Ø 40mm	13,00

KYTKINPANEELIT
PANELER
PANELS

Katkaisijapaneelit

- Vesitiiviit kyktimet (IP 56)
- 15A
- ON-OFF kytkimet paitsi ensimmäinen ON-OFF-ON ja viimeinen (ON-OFF) äänitorvelle
- 140x80mm
- Lasisulakkeen pidin 6x32mm

Tuotenro	Väri	Vesitiiviit kytkimet (kpl)	EUR
M14-707-00	Harmaa	4	49,00



- Vesitiiviit kyktimet (IP 56)
- ON-OFF kytkimet paitsi ensimmäinen ON-OFF-ON ja viimeinen (ON-OFF) äänitorvelle
- Lasisulakkeen pidin 6x32mm

Tuotenro	Väri	Mitat	Vesitiiviit kytkimet (kpl)	EUR
M14-801-00	Harmaa	90x70mm	3	38,00
M14-701-00	Harmaa	170x70mm	6	66,00
M14-703-00	Harmaa	170x70mm	5 + 12V	74,00



M14-801-00



M14-701-00



M14-703-00

- Vesitiiviit kyktimet (IP 56)
- ON-OFF kytkimet paitsi ensimmäinen ON-OFF-ON ja viimeinen (ON-OFF) äänitorvelle
- Automaattiset sulakkeet (resetoitavat)

Tuotenro	Väri	Sulakkeet	Mitat	Vesitiiviit kytkimet (kpl)	EUR
M14-800-00	Harmaa	2kpl 10A / 1kpl 15A	90x90mm	3	49,00
M14-700-00	Harmaa	1kpl 5A / 3kpl 10A / 2kpl 15A	170x90mm	6	92,00
M14-705-00	Harmaa	3kpl 10A / 2kpl 15A	170x90mm	5 + 12V	97,00



M14-800-00



M14-700-00



M14-705-00

Paneeli kahdelle akulle

- Kahdelle akuille tai akku ryhmille
- IP 56

Tuotenro	Väri	Mitat	EUR
M14-100-04	Musta	75x60mm	35,00



- Vesitiiviit kyktimet (IP 56) valoilla
- ON-OFF kytkimet paitsi ensimmäinen ON-OFF-ON ja viimeinen (ON-OFF) äänitorvelle
- Automaattiset sulakkeet
- Sis. eri symboolit

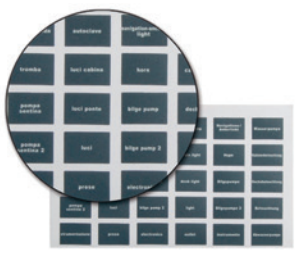
Tuotenro	Väri	Sulakkeet	Mitat	Vesitiiviit kytkimet (kpl)	EUR
M14-845-06	Harmaa	1kpl 5A / 3kpl 10A / 2kpl 15A	171x135mm	6	119,00
M14-855-07	Harmaa	1kpl 5A / 3kpl 10A / 2kpl 15A	207x124mm	7	129,00



M14-845-06



M14-845-07



OSCULATI


M14-843-03


M14-843-05


M14-843-09


M14-844-09


M14-844-03

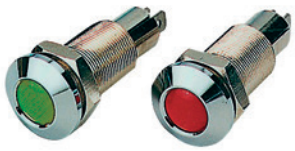

M14-844-05

Katkaisijapaneelit

- M14-196-01 kytkimet
- Automaattiset sulakkeet (resetoitavat)

Tuotenro	Väri	Sulakkeet	Mitat	Vesitiiviit kytkimet (kpl)	EUR
M14-843-03 *	Musta	1kpl 5A / 1kpl 10A / 1kpl 15A	124x115mm	3	60,00
M14-843-05	Musta	2kpl 3A / 1kpl 6A / 1kpl 8A / 1kpl 10A	165x115mm	5	99,00
M14-843-09 **	Musta	2kpl 5A / 5kpl 5A / 2kpl 15A	280x115mm	8 + 12V	168,00
M14-844-03 *	Mahonki	1kpl 5A / 1kpl 10A / 1kpl 15A	124x115mm	3	67,00
M14-844-05	Mahonki	2kpl 3A / 1kpl 6A / 1kpl 8A / 1kpl 10A	165x115mm	5	110,00
M14-844-09 **	Mahonki	2kpl 5A / 5kpl 5A / 2kpl 15A	280x115mm	8 + 12V	179,00

* Ensimmäinen kytkin ON-OFF-ON ** Jousi kytkin äänitorvelle



Paneelivalot

- Vesitiiviit
- 12/24 V

Tuotenro	Väri	Mitat	EUR
M14-185-01	Punainen	Ø 18mm	17,50
M14-185-02	Vihreä	Ø 18mm	17,50



KYTKENTÄKISKOT
ELSKENOR
TERMINAL BOARDS

OSCULATI

Bus-Bar kytkentäkiskot

• Kisko on nikkelöityä kuparia ja eristetty muovialustalla
• Kiinnityspultit ovat ruostumatonta terästä • 12/48V

Tuotenro	Suoja	Terminals shunt	Terminal power	Amp	Mitat	EUR
M14-207-04			4x5mm	100A	107x22mm	15,00
M14-207-05		5x4mm	2x5mm	100A	107x22mm	12,00
M14-207-10	M14-208-10	10x4mm	2x6mm	150A	145x31mm	19,00
M14-207-12	M14-208-20	20x4mm	2x6mm	150A	225x31mm	31,00
M14-207-14			4x6mm	150A	152x32mm	20,00
M14-207-16			6x6mm	150A	230x32mm	32,00


M14-207-04


M14-207-05


M14-207-10


M14-207-12


M14-207-14


M14-207-16

BusBar kytkentäkiskon suojat

• Läpinäkyvää muovia

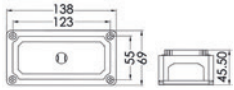
Tuotenro	Sopii	EUR
M14-208-10	M14-207-10	1,50
M14-208-20	M14-207-12	2,00



Heavy Duty BusBar kytkentäkiskot

• Nailon/Lasikuitu

Tuotenro	Terminals shunt	Terminal power	Amp	Mitat	EUR
M14-209-30		4x10mm	300A	138x69mm	74,00
M14-209-31	6x5mm	2x10mm	300A	138x69mm	74,00





M14-209-30

M14-209-31

BLUE SEA® SYSTEMS

Mini Busbar kytkentäkisko

• Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
• Max. 300V AC / 48V DC
• CE hyväksytty
• Suoja läpinäkyvää muovia
• Mitat 107 x 23 mm (kiinnitysväli 90mm)
• 2x8mm pulttia ja 5-liitäntäruuvia

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2314	Blue Sea Kytkentäkisko suojalla 100A	20,00



Mini Busbar kytkentäkisko/maadoituskisko

• Kisko on tinattua kuparia
• Max. 48V DC
• CE hyväksytty
• Mitat 13x83mm (kiinnitysväli 83mm)
• 6-liitäntäruuvia

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2306	Blue Sea Kytkentäkisko/Maadoituskisko 100A	8,50





Common Busbar kytkentäkisko

- Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
- Max. 300V AC / 48V DC
- CE hyväksytty
- Mitat 32x149mm (kiinnitysväli 133mm)
- 2x6mm pulttia ja 10-liitäntäruuvia

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2300	Blue Sea Kytkentäkisko suojalla 150A	26,50



- Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
- Max. 300V AC / 48V DC
- CE hyväksytty
- Mitat 32x149mm (kiinnitysväli 133mm)
- 4x6mm pultit

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2307	Blue Sea Kytkentäkisko suojalla 150A	35,00



- Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
- Max. 300V AC / 48V DC
- CE hyväksytty
- Mitat 32x232mm (kiinnitysväli 216mm)
- 2x6mm pultit ja 20-liitäntäruuvia

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2312	Blue Sea Kytkentäkisko suojalla 150A	42,00



MaxiBus Busbar kytkentäkisko

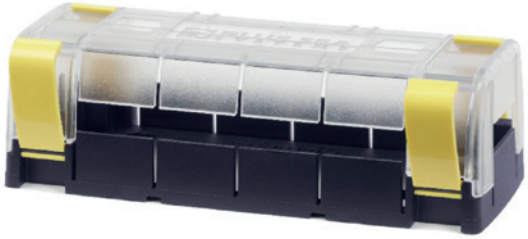
- Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
- Max. 300V AC / 48V DC
- CE hyväksytty
- Mitat 38x150mm (kiinnitysväli 133mm)
- 2x8mm pultit ja 6-liitäntäruuvia

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2128	Blue Sea Kytkentäkisko 250A	50,50



- Kisko on tinattua kuparia ja eristetty muovialustalla
- Max. 300V AC / 48V DC
- CE hyväksytty
- Mitat 38x150mm (kiinnitysväli 133mm)
- 4x8mm pultit

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2127	Blue Sea Kytkentäkisko 250A	51,50



MaxiBus kytkentäkiskonsuoja

- Mitat 170x104.10mm

Tuotenro	Tuote	EUR
134-2719	MaxiBus kytkentäkiskonsuoja 134-2127:lle & 134-2128:lle	38,50

SULAKKEET
SÄKRINGAR
FUSES

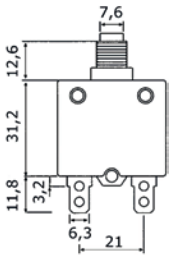
OSCULATI

Automaattisulake

- Mitat 31x4, 6x35mm
- Vesitiivis kumisuoja

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR	
M14-733-05	Automaattisulake 5A	5A	4,20	
M14-733-10	Automaattisulake 10A	10A	4,20	
M14-733-15	Automaattisulake 15A	15A	4,20	
M14-733-20	Automaattisulake 20A	20A	4,20	
M14-733-30	Automaattisulake 30A	30A	4,20	
M14-733-40	Automaattisulake 40A	40A	5,50	New!



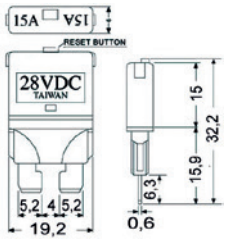


Automaattisulake (resetoitava)

- 5kpl/pakkaus
- Resetoitava (nappi sulakkeen päällä)

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR	
M14-005-01	Automaattisulake 5A 5 kpl /pakk	5A	27,00	
M14-005-03	Automaattisulake 10A 5 kpl/pakk	10A	27,00	
M14-005-04	Automaattisulake 15A 5kpl/pakk	15A	27,00	
M14-005-05	Automaattisulake 20A 5kpl/pakk	20A	27,00	
M14-005-06	Automaattisulake 30A 5kpl/pakk	30A	30,00	New!



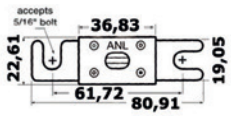


Sulake ANL Gold

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
M14-100-42	Sulake ANL	50A	5,10
M14-100-44	Sulake ANL	100A	5,10
M14-100-52	Sulake ANL	130A	6,10
M14-100-46	Sulake ANL	150A	5,10
M14-100-47	Sulake ANL	200A	5,10

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
M14-100-48	Sulake ANL	250A	5,10
M14-100-49	Sulake ANL	300A	6,10
M14-100-53	Sulake ANL	325A	6,10
M14-100-50	Sulake ANL	400A	6,10
M14-100-51	Sulake ANL	500A	6,10





Minisulake

Minisulakkeet 10kpl rasioissa.

Tuotenro	Tuote	EUR
9-3-3800	Minisulake 5A Oranssi 10kpl	4,60/pkt
9-3-3801	Minisulake 10A Punainen 10kpl	4,60/pkt
9-3-3802	Minisulake 15A Sininen 10kpl	4,60/pkt
9-3-3803	Minisulake 20A Keltainen 10kpl	4,60/pkt
9-3-3804	Minisulake 25A Valkoinen 10kpl	4,60/pkt
9-3-3805	Minisulake 30A Vihreä 10kpl	4,60/pkt



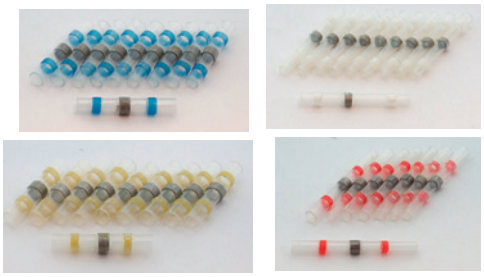
Laattasulake

Tuotenro	Tuote	EUR
9-3-3810	5A Oranssi 10kpl	3,00/pkt
9-3-3811	10A Punainen 10kpl	3,00/pkt
9-3-3812	15A Sininen 10kpl	3,00/pkt
9-3-3813	20A Keltainen 10kpl	3,00/pkt
9-3-3814	25A Valkoinen 10kpl	3,00/pkt
9-3-3815	30A Vihreä 10kpl	3,00/pkt









Hyper

Jatkoliitin juotostina & kutistesukka 10kpl

Tuotenro	Tuote	EUR
9-3-3825-1	Valk. 0.2-0.7mm2	9,50
9-3-3825-2	Pun 0.5-1.5mm2	10,50
9-3-3825-3	Sin. 1.5-2.5mm2	11,00
9-3-3825-4	Kelt 4.0-6.0mm2	12,00

YLEISRELEET
RELÄ
RELAY



9-3-3820



9-3-3821

Hyper

Yleisreleet

Tuotenro	Tuote	EUR
9-3-3820	Hyper Yleisrele 12V30A 5-nap.	7,50
9-3-3821	Hyper Yleisrele 12V30A 4-nap.	7,50

SULAKERASIAT
SÄKRINGSDOSOR
FUSE HOLDER BOXES

OSCULATI



M14-183-06



M14-183-12

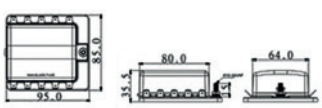
Sulakerasia

- Lattasulakkeille
- 12/24V
- 100A (max 20A/sulake)
- 2x varasulake paikkaa kannessa

Standard

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M14-183-06	Sulakerasia 6x sulakkeelle	125x85	49,00
M14-183-12	Sulakerasia 12x sulakkeelle	165x85	68,00





Sulakerasia

- Lattasulakkeille
- Led varoitusvalot
- 100A (max 30A/sulake)

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-102-70	Sulakerasia 4x sulakkeelle	16,00
M14-102-71	Sulakerasia 6x sulakkeelle	19,00

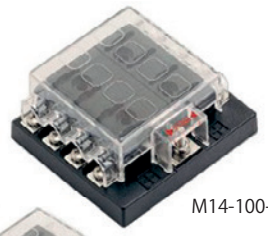
OSCULATI

Sulakepidin suojalla

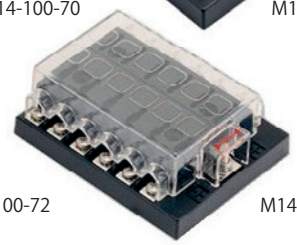
- 150A
- Läpinäkyvä suoja

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M14-100-70	Sulakerasia 4x sulakkeelle	92x66mm	23,00
M14-100-71	Sulakerasia 6x sulakkeelle	92x83mm	25,00
M14-100-72	Sulakerasia 8x sulakkeelle	92x99mm	27,00
M14-100-73	Sulakerasia 12x sulakkeelle	92x116mm	29,00


M14-100-70


M14-100-71


M14-100-72


M14-100-73

Sulakepidin suojalla

- Lasisulakkeen pidin 6x32mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-145-00	Sulakepidin suojalla	2,10
M14-145-01	Sulakepidin suojalla	3,90



M14-145-00


M14-145-01

Sulakerasia

- Vesitiivis
- Läpinäkyvä suojakansi
- Max 15A/sulake

Tuotenro	Tuote	Amp	Mitat	EUR
M14-100-31	Sulakerasia 4x sulakkeelle	30A	85x31mm	9,90
M14-100-32	Sulakerasia 6x sulakkeelle	45A	100x31mm	11,00
M14-100-33	Sulakerasia 8x sulakkeelle	60A	120x31mm	13,00


M14-100-31


M14-100-32


M14-100-33

Sulakepidin

- Lasisulakkeen pidin 6x32mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-115-15	Vesitiivis sulakepidin	2,10


M14-115-15

Sulakepidin

- Lattasulakkeille
- Max 30A

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-115-17	Vesitiivis sulakepidin	2,60
M14-115-19	Vesitiivis sulakepidin 2x 130mm johdoilla	3,10
M14-115-20	Vesitiivis sulakepidin led varoitusvalolla (2x 110mm johdoille)	5,10


M14-115-17


M14-115-19


M14-115-20

Sulakerasia ANL

- ANL sulakkeille
- Läpinäkyvä suojakansi
- Yhteensopiva M14-100-XX kanssa
- Mitat 95x42mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-100-41	Sulakerasia ANL	25,00







Sulakepidin

- Lattasulakkeille
- Max 30A

Tuotenro	Tuote	EUR
134-5065	Vesitiivis sulakepidin	10,50



Sulakepidin

- Lattasulakkeille
- Max 60A

Tuotenro	Tuote	EUR
134-5068	Vesitiivis sulakepidin 2x 127mm johdoilla	30,50





Sulakerasia ANL

- ANL sulakkeille
- Läpinäkyvä suojakansi
- 32V

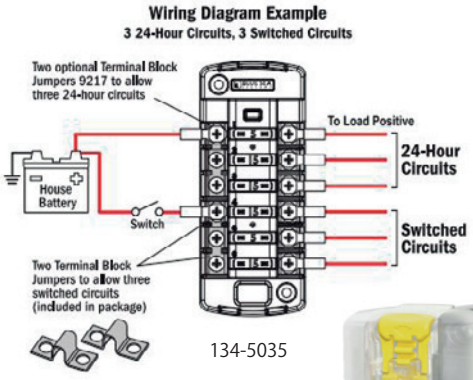
Tuotenro	Tuote	Mitat	Amp	EUR
134-5005	Sulakerasia ANL suojalla	38x115mm (kiinnitysväli 98mm)	35-300A	35,50
134-5503	Sulakerasia ANL suojalla	51x178mm (kiinnitysväli 33,5/159mm)	35-750A	73,00



Sulakerasia

- Lattasulakkeelle
- 32V DC
- CE hyväksytty

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
134-5006100	MAXI Sulakerasia	80A	43,50



Sulakerasia ANL

- Lattasulakkeille
- 32V DC
- 132x55x39mm (kiinnitysväli 35/107mm)
- Korroosionkestävät kontaktipinnat
- 20 kpl nimikelappuja
- 1x varasulake paikka kannessa
- Soveltuu jatkuvasti käytössä oleville 24h virtapiireille

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
134-5035	Sulakerasia 6x sulakkeelle	30A	55,50

134-5035



134-5035

Sulakerasia

- Lattasulakkeille
- 32V DC
- 187x84x39mm (kiinnitysväli 63/160mm)
- 20 kpl nimikelappuja
- 2x varasulake paikkaa kannessa
- Soveltuu jatkuvasti käytössä oleville 24h virtapiireille

Tuotenro	Tuote	Amp	EUR
134-5032	Sulakerasia 12x sulakkeelle	100A (30A/sulake)	89,00



134-5032

BLUE SEA SYSTEMS

Sulakerasia

- Lattasulakkeille
- 32V DC

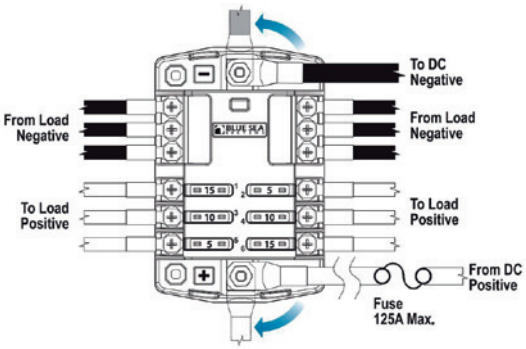
Tuotenro	Tuote	Mitat	Amp	EUR
134-5045	Sulakerasia 4x sulakkeelle	93x44x33mm (kiinnitysväli 65mm)	100A (30A/sulake)	40,50
134-5046	Sulakerasia 8x sulakkeelle	146x44x33mm (kiinnitysväli 119mm)	100A (30A/sulake)	64,50







134-5025

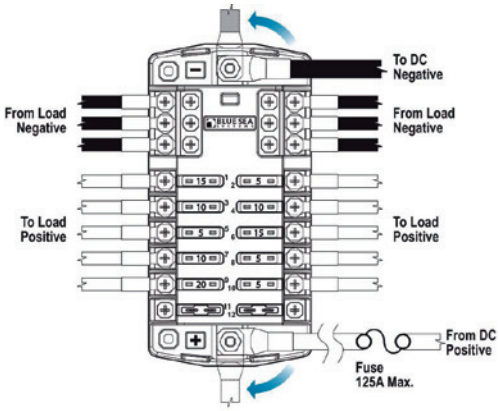


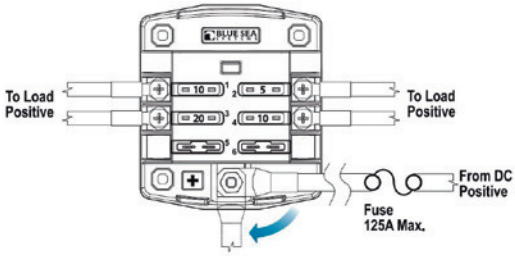


134-5028



134-5026





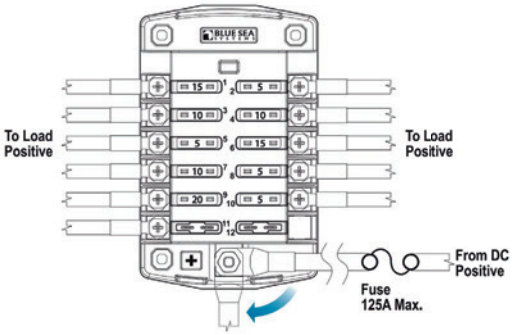


134-5029

Sulakerasia

- Lattasulakkeille
- Max 32V DC
- 20 kpl nimikelappuja
- 2x varasulake paikkaa kannessa
- Soveltuu jatkuvasti käytössä oleville 24h virtapiireille

Tuotenro	Tuote	Mitat	Amp	EUR
134-5025	Sulakerasia 6x sulakkeelle + miinuskisko	125x85x39mm (kiinnitysväli 63.5/98.5mm)	100A (30A/sulake)	62,50
134-5026	Sulakerasia 12x sulakkeelle + miinuskisko	165x85x39mm (kiinnitysväli 63.5/139mm)	100A (30A/sulake)	79,50
134-5028	Sulakerasia 6x sulakkeelle	93x85x39mm (kiinnitysväli 63.5/67mm)	100A (30A/sulake)	55,50
134-5029	Sulakerasia 12x sulakkeelle	133x85x39mm (kiinnitysväli 63.5/107)	100A (30A/ sulake)	71,50



PÄÄVIRTAKYTKIMET
STRÖMBRYTARE
BATTERY SWITCHES

OSCULATI



Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • 2x avain • Ø 66mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-385-10	Päävirtakytkin HEAVY DUTY MKII	280A jatkuva, hetkellinen 2500A	23,50
M14-385-34	Vara avain M14-385-10		3,00



Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • Ø 60mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-386-03	Päävirtakytkin marine	100A jatkuva, hetkellinen 1000A	24,00
M14-386-33	Vara avain M14-386-03		9,90



Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • Ø 66mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-385-00	Päävirtakytkin HEAVY DUTY	280A jatkuva, hetkellinen 2500A	29,00
M14-385-33	Vara avain M14-385-00		9,90



Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • Ø 72mm • Mitat 45x60mm, avain 4x19mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-382-01	Päävirtakytkin HEAVY DUTY	290A jatkuva, hetkellinen 2500A	32,00



Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • Ø 58mm • Irroitettava avain

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-385-15	Päävirtakytkin Marine	100A	13,00



Päävirtakytkin

• AISI 316 SS • Vesitiivis suoja • Ø 66mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-386-02	Päävirtakytkin marine	280A jatkuva, hetkellinen 2500A	68,00



M14-385-50



M14-385-51

Päävirtakytkin

• Muovia • Vesitiivis suoja • Ø 105mm • Uppoasenettava • Irroitettava avain

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-385-50	Päävirtakytkin HEAVY DUTY	280A jatkuva, hetkellinen 2500A	37,50
M14-385-51	Vara avain M14-385-50		9,90

OSCULATI

Päävirtakytkin

- Muovia
- Mitat 69x69x75mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-923-01	Päävirtakytkin ON-OFF	250A jatkuva, 450A 5min, 700A 10sek	27,00
M14-923-02	Päävirtakytkin 1-2-BOTH-OFF	250A jatkuva, 450A 5min, 700A 10sek	33,00



M14-923-01



M14-923-02



Päävirtakytkin

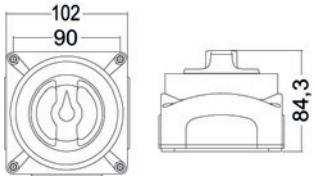
- Muovia
- Mitat 104x104x80mm

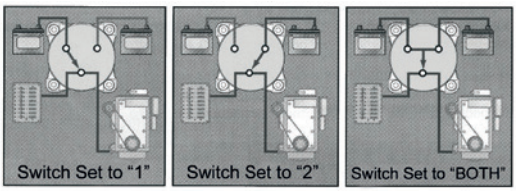
Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-921-00	Päävirtakytkin MKII 1-2-BOTH-OFF	300A jatkuva	73,00
M14-921-02	Päävirtakytkin MKIII 1-2-BOTH-OFF	300A jatkuva	79,00



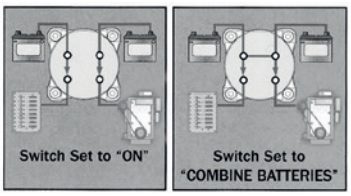
M14-921-00


M14-921-02





M14-921-00

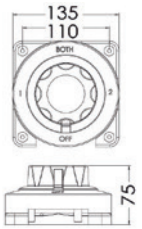


M14-921-02

Päävirtakytkin

- Muovia
- Mitat 135x135x75mm

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
M14-920-00	Päävirtakytkin selecta 1-2-BOTH-OFF	175A jatkuva 12/24V	54,50





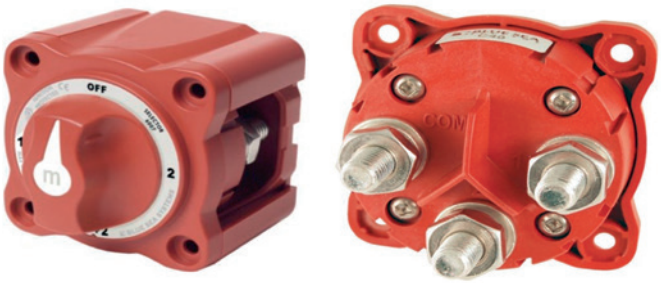
M-Series



Yksitoiminen ON-OFF päävirtakytkin perämoottoriveneisiin ja pieniin sisäperämoottoriveneisiin. Yksittäisen akkupankin irroittamiseen kuormituksesta. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. Irroitettava nuppi.

Koko: 72x72mm
Max jännite: 48 VDC
Jatkuva virta: 300A
5min virta: 500A
Hajoamiskuorma 1min: 775A
Hajoamiskuorma 10sec: 1500A

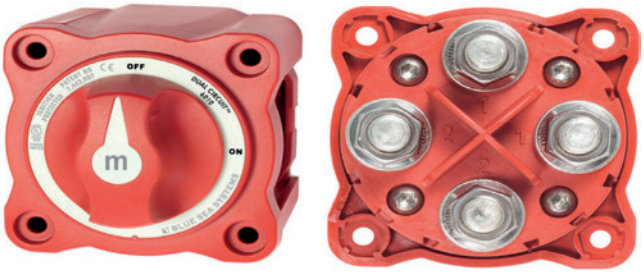
Tuotenro		EUR
134-6006	Single ON-OFF	45,50



Perinteinen 4-toiminen 1-2-OFF-BOTH päävirtakytkin. Voidaan ohjata kuormitusta tai latausta kahden erillisen akkupankin välillä. Mahdollistaa kahden erillisen akkupankin yhdistämisen latausta tai hätäkäynnistystä varten. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. Irroitettava nuppi.

Koko: 72x72mm
Max jännite: 32 VDC
Jatkuva virta: 300A
5min virta: 500A
Hajoamiskuorma 1min: 775A
Hajoamiskuorma 10sec: 1500A

Tuotenro		EUR
134-6007	1-2-OFF-BOTH	60,50



Yksitoiminen ON-OFF päävirtakytkin kahdelle akulle perämoottoriveneisiin ja pieniin sisäperämoottoriveneisiin. Tällä päävirtakatkaisimella voidaan hoitaa yhtäaikaisesti kahden kokonaan erillisen akkupankin irroittamisen kuormituksesta. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. Irroitettava nuppi.

Koko: 72x72mm
Max jännite: 32 VDC
Jatkuva virta: 300A
5min virta: 450A
Hajoamiskuorma 1min: 775A
Hajoamiskuorma 10sec: 1500A

Tuotenro		EUR
134-6010	Dual-ON-OFF	75,50



Yksitoiminen ON-OFF-Emergency BOTH päävirtakytkin kahdelle akulle perämoottoriveneisiin ja pieniin sisäperämoottoriveneisiin. Tällä päävirtakatkaisimella voidaan hoitaa yhtäaikaisesti kahden kokonaan erillisen akkupankin irroittamisen kuormituksesta. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. Irroitettava nuppi.

Koko: 72x72mm
Max jännite: 32 VDC
Jatkuva virta: 300A
5min virta: 450A
Hajoamiskuorma 1min: 775A
Hajoamiskuorma 10sec: 1500A

Tuotenro		EUR
134-6011	Dual-ON-OFF-BOTH	75,50

BLUE SEA SYSTEMS

E-Series



Yhden akun tai akkuryhmän kytkemiseen. Asennot ON-OFF. 350A:n pääkytkinsarja disel- tai bensiinikäyttöisiin sisämoottorilla varustettuihin veneisiin. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Pääkytkimen kytkentäpultteihin sopii jopa 95mm2 kaapeli, kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä
22mm kytkentäpultit mahdollistavat usean kaapelikengän asennuksen samaan kytkentäpulttiin, yhdestä kappaleesta valmistettu kytkentäpultti ei löysty koskaan. Sopii korvaavaksi pääkytkimeksi suurimpaan osaan esim. Perkon ja Guestin pääkytkimille. Merkkitarroissa kansainväliset symbolit. Pääkyktimen suunnittelu mahdollistaa uppo-, pinta- ja paneliasennuksen.

Mitat: 98×98 mm.
Korkeus: 72 mm.
Väri: Punainen.

Tuotenro		EUR
134-9003	ON-OFF	66,00



Kahden akun tai akkuryhmän kytkemiseen. Asennot 1-2-OFF-BOTH. E-sarjan pääkytkimet sopivat 350A:n pääkytkinsarjaan diesel- tai bensiinikäyttöisiin sisämoottorilla varustettuihin veneisiin. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Pääkytkimen kytkentäpultteihin sopii jopa 95mm2 kaapeli, kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. 22mm kytkentäpultit mahdollistavat usean kaapelikengän asennuksen samaan kytkentäpulttiin, yhdestä kappaleesta valmistettu kytkentäpultti ei löysty koskaan. Sopii korvaavaksi pääkytkimeksi suurimpaan osaan esim. Perkon ja Guestin pääkytkimille. Merkkitarroissa kansainväliset symbolit. Pääkyktimen suunnittelu mahdollistaa uppo-, pinta- ja paneliasennuksen.

Mitat: 98×98 mm.
Korkeus: 72 mm.
Väri: Punainen.

Tuotenro		EUR
134-9001	4 POSITION	70,50



Jatkuvaa 350 amperin kuormitusta kestävä päävirtakatkaisin bensiini tai diesel sisämoottoriveneisiin. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Pääkytkimen kytkentäpultteihin sopii jopa 95mm2 kaapeli, kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. 22mm kytkentäpultit mahdollistavat usean kaapelikengän asennuksen samaan kytkentäpulttiin, yhdestä kappaleesta valmistettu kytkentäpultti ei löysty koskaan. Sopii korvaavaksi pääkytkimeksi suurimpaan osaan esim. Perkon ja Guestin pääkytkimille. Merkkitarroissa kansainväliset symbolit. Pääkytkimen muoto mahdollistaa uppo-, pinta- ja paneliasennuksen

Yksitoiminen ON-OFF, DUAL päävirtakytkin. Tällä voidaan hoitaa yhtäaikaisesti kahden akun tai kokonaan erillisen akkupankin irroittamisen kuormituksesta (esim. 12V ja 24V). Tällä voidaan katkaista myös yhtäaikaisesti sekä positiivinen + että negatiivinen – virransyöttö. IP66 -vesitiivis. Täyttää ISO- ja CE-normit. Voidaan asentaa pinta- tai uppoasennuksena.

Mitat: 98×98 mm.
Korkeus: 78 mm.
Väri: Punainen.

Tuotenro		EUR
134-5510	Dual-ON-OFF	90,00



Jatkuvaa 350 amperin kuormitusta kestävä päävirtakatkaisin bensiini tai diesel sisämoottoriveneisiin. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Pääkytkimen kytkentäpultteihin sopii jopa 95mm2 kaapeli, kytkentäpultteihin sopii M10 kaapelikenkä. 22mm kytkentäpultit mahdollistavat usean kaapelikengän asennuksen samaan kytkentäpulttiin, yhdestä kappaleesta valmistettu kytkentäpultti ei löysty koskaan. Sopii korvaavaksi pääkytkimeksi suurimpaan osaan esim. Perkon ja Guestin pääkytkimille. Merkkitarroissa kansainväliset symbolit. Pääkytkimen muoto mahdollistaa uppo-, pinta- ja paneliasennuksen

Yksitoiminen ON-OFF-emergency BOTH. Tällä voidaan hoitaa yhtäaikaisesti kahden akun tai kokonaan erillisen akkupankin irroittamisen kuormituksesta (esim. 12V ja 24V). Tällä voidaan katkaista myös yhtäaikaisesti sekä positiivinen + että negatiivinen – virransyöttö. IP66 -vesitiivis. Täyttää ISO- ja CE-normit. Voidaan asentaa pinta- tai uppoasennuksena

Mitat: 98×98 mm.
Korkeus: 78 mm.
Väri: Punainen.

Tuotenro		EUR
134-5511	Dual-ON-OFF-BOTH	90,0

HD-Series



Yksitoiminen ON-OFF päävirtakytkin suuriin virtoihin. Yksittäisen akkupankin irroittamiseen kuormituksesta. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M12 kaapelikenkä ja jopa 90mm2 kaapeli. Irroitettava nuppi.

Koko: 98x98mm
Jatkuva virta: 600A
5min virta: 900A
Hajoamiskuorma 1min: 1325A
Hajoamiskuorma 10sec: 2750A

Tuotenro		EUR
134-3000	ON-OFF	129,50



Perinteinen 4-toiminen 1-2-OFF-BOTH päävirtakytkin. Voidaan ohjata kuormitusta tai latausta kahden erillisen akkupankin välillä. Mahdollistaa kahden erillisen akkupankin yhdistämisen latausta tai hätäkäynnistystä varten. Tinatusta kuparista valmistetut kytkentäpultit takaavat maksimaalisen johtavuuden ja korroosiosuojan. Kytkentäpultteihin sopii M12 kaapelikenkä ja jopa 90mm2 kaapeli. Irroitettava nuppi.

Koko: 98x98mm
Jatkuva virta: 600A
5min virta: 900A
Hajoamiskuorma 1min: 1325A
Hajoamiskuorma 10sec: 2750A

Tuotenro		EUR
134-3002	1-2-ON-OFF-BOTH	144,50

SÄHKÖINEN PÄÄKYTKIN



Blue Sea ML-sarjan pääkytkin 7700

Hermeettisesti suljettu 500A sähköinen pääkytkin. Ei kuluta yhtään virtaa ON tai OFF -tilassa.
Hopeapinnoitetut kytkentäpinnat ovat erittäin luotettavat. 12 VDC järjestelmiin.
Mitat 139 x 95 mm.
Manuaalinen ohituskytkin.
Kaukokäytön kytkin kuuluu toimitukseen.

Tuotenro		EUR
134-7700	Sähköinen pääkytkin 500A	320,00

AKKUKENGÄT, LIITTIMET
BATTERISKOR
BATTERY CLAMPS



Akkukengät

• PVC

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-286-00	Akkukenkäpari + suojat	18,00
M14-386-00	Akkukenkäpari	13,00
M14-990-78	Suojat	5,00



Akkukengät

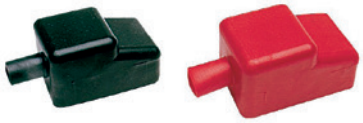
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-385-99	Akkukenkäpari	19,00



Akkukengät

• Universal • Max 40mm² kaapeli • Max 800A

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-388-00	Pika-Akkukenkäpari	23,00



Akkukenkien suojat

• PVC • Universal

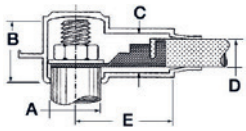
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-990-78	Akkukengän suojat	5,00



Akkukenkien suojat

• Pehmeä PVC

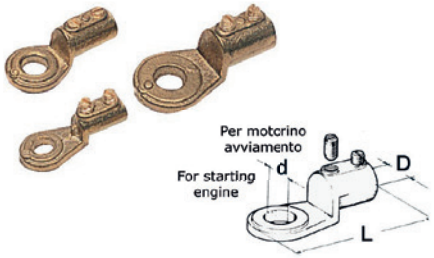
Tuotenro	Tuote	EUR
M14-987-01	Akkukengän suoja musta	2,10
M14-988-01	Akkukengän suoja punainen	2,10
M14-987-02	Akkukengän suoja musta	2,10
M14-988-02	Akkukengän suoja punainen	2,10



Kaapelinpää

• Pehmeä PVC

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M14-034-00	Kaapelinpää 6kpl 25mm²/Ø8mm	d: 8mm D: 7mm L: 47mm	24,00
M14-034-10	Kaapelinpää 6kpl 35mm²/Ø10mm	d: 10mm D: 9.2mm L: 49mm	26,00
M14-034-20	Kaapelinpää 6kpl 50mm²/Ø10mm	d: 10mm D: 12mm L: 50mm	32,00
M14-034-30	Kaapelinpää 6kpl 70mm²/Ø12mm	d: 12mm D: 13mm L: 60mm	39,00



Nippuside

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-144-01	Nippuside	1,05



Kytkentäpultit

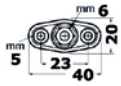
Tuotenro	Tuote	Versio	Mitat	Pultti	EUR
M14-205-01	Kytkentäpultti	MINI	40x20mm	6mm	5,10
M14-205-02	Kytkentäpultti	MAXI	83x44mm	8mm	6,10
M14-205-00	Kytkentäpultti	BIG	82x43mm	10mm	7,10
M14-205-03	Tuplakytkentäpultti	MINI	35x42mm	2x 6mm	8,10
M14-205-04	Tuplakytkentäpultti	MIDI	50x41mm	2x 8mm	9,10
M14-205-05	Tuplakytkentäpultti	MIDI - BIG	50x41mm	6mm ja 8mm	9,10
M14-205-06	Tuplakytkentäpultti	BIG	50x41mm	2x 10mm	11,00
M14-205-13	Suoja MINI	MINI			2,90
M14-205-14	Suoja MIDI	MIDI			3,10

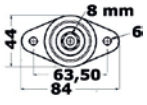

M14-205-00


M14-205-01


M14-205-02


M14-205-03






M14-205-04


M14-205-05


M14-205-06


M14-205-13

AKKULAATIKOT
BATTERIBOXAR
BATTERY BOXES

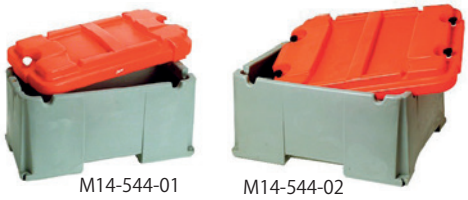
OSCULATI



Akkulaatikot

- Muovia
- Laatikko + kansi + kiristyshihna

Tuotenro	Tuote	Sisämitat	Ulkomitat	EUR
M14-546-00	Akkulaatikko max 95A	265x175x205mm	360x240x270	19,00
M14-546-01	Akkulaatikko max 100A	310x177x190mm	370x210x250	21,00
M14-546-02	Akkulaatikko max 120A	385x175x190mm	440x230x270	27,00



Akkulaatikot

- Muovia
- Laatikko + kansi

Tuotenro	Tuote	Sisämitat	Ulkomitat	EUR
M14-544-01	Akkulaatikko 120-200A	515x225x252mm	600x300x300mm	124,00
M14-544-02	Akkulaatikko 2x akku 120-200A	505x455x245mm	585x520x300mm	219,00



Akkulaatikot

- Muovia
- Laatikko + kansi + kiristyshihna
- Kannessa 12V pistorasia vesitiiviillä suojalla + varaustilaindikaattori
- 10A automaattisulake

Tuotenro	Tuote	Sisämitat	Ulkomitat	EUR
M14-547-01	Akkulaatikko virran ulostulolla	318x175x257mm	421x245x309mm	89,00



Akkulaatikon kiristyshihna

- Muovia
- Laatikko + kansi + kiristyshihna
- Kannessa 12V pistorasia vesitiiviillä suojalla + varaustilaindikaattori
- 10A automaattisulake

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-546-03	Akkulaatikon kiristyshihna	3,30

MARINE AKUT
MARINE BATTERIER
MARINE BATTERY



Yuasa YBX Active Leisure & Marine

- Optimoitu kestämään jatkuva lataus ja purkaminen
- Täysin huoltovapaa
- Erittäin kestävä rakenne
- Ensiasennuslaatu ja luokitukset
- Toimitetaan käyttövalmiina

Tuotenro	V	Kapasiteetti Ah (20h)	CCA A (EN1)	MCA A	Watt hours	Cycles	NCC Class	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	Case	Layout	Terminal	Holddown	Lid	EUR
145-YBXL26R-070	12	70	480	580	840	80	C	269mm	174mm	225mm	17	GR24 BCI	1	T1	B5	MF	106,00
145-YBXL26R-080	12	80	560	680	960	80	C	269mm	174mm	225mm	18	GR27 BCI	1	T1	B1	MF	123,00
145-YBXL35R-100	12	100	720	875	1200	90	C	352mm	175mm	227mm	24,7	EU Lo D2	1	T1	N	MF	148,00



Yuasa YBX Active Marine START

- hyvät käynnistysominaisuudet venekäyttöön
- tuplanavat
- täysin huoltovapaa
- erinomainen tärinänsieto
- toimitetaan valmiiksi ladattuna
- vuotovapaa kansirakenne

Tuotenro	V	Kapasiteetti Ah (20h)	CCA A (EN1)	MCA A	Watt hours	Cycles	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	Case	Layout	Terminal	Holddown	Lid	EUR
145-YBXM26R-082	12	80	650	780	960	80	260	174	225	18,9	GR24 BCI	1	TM	B5	SMF	135,00
145-YBXM27R-090	12	90	720	860	1080	80	304	173	225	21,2	GR27 BCI	1	TM	B1	SMF	157,00
145-YBXM31R-100	12	100	800	960	1200	90	330	173	240	23,5	GR31 BCI	1	TM	N	SMF	168,00

SÄHKÖKAAPELIN LÄPIVIENNIT
GENOMFÖRINGAR FÖR ELKABEL
CABLE GLANDS

OSCULATI



Kaapelinläpivienti

• Muovia • Vesitiivis

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M14-185-95	Kaapelinläpivienti vesitiivis 4-8mm	Ø48mm	5,10
M14-185-96	Kaapelinläpivienti vesitiivis 6-12mm	Ø51mm	5,60

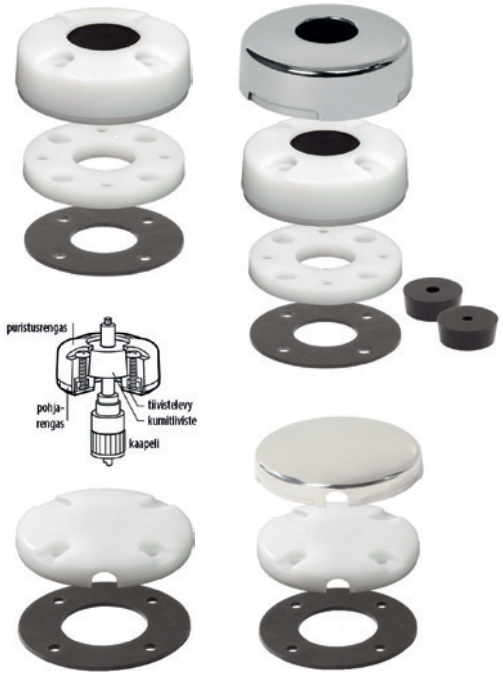


Kaapelinläpivienti

• Vesitiivis

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-186-00	Kaapelinläpivienti vesitiivis 8mm	5,90
M14-186-01	Kaapelinläpivienti vesitiivis 6 mm	5,90
M14-186-02	Kaapelinläpivienti vesitiivis 12mm	5,90
M14-186-03	Kaapelinläpivienti vesitiivis 10mm	5,90

BLUE SEA® SYSTEMS



Kaapelinläpivienti

• Vesitiivis läpivienti antennikaapeleille ilman tehdasasennettujen liittimien irrottamista
• Vesirajan yläpuoliseen käyttöön

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
134-1001	Kaapelinläpivienti vesitiivis 8mm	17x8mm	28,00
134-1001100	Kaapelinläpivienti vesitiivis 8mm SS kannella	17x8mm	39,00
134-1002	Kaapelinläpivienti vesitiivis 11mm	21x11mm	27,50
134-1002100	Kaapelinläpivienti vesitiivis 11mm SS kannella	21x11mm	45,50
134-1003	Kaapelinläpivienti vesitiivis 14mm	35x14mm	27,60
134-1003100	Kaapelinläpivienti vesitiivis 14mm SS kannella	35x14mm	48,50
134-1007	Kaapelinläpivienti sivu vesitiivis 7,1mm	25,4x7,1mm	9,00
134-1007100	Kaapelinläpivienti sivu vesitiivis 7,1mm SS kannella	25,4x7,1mm	22,00

VIRTAJOHDOT JA KAAPELIT
STRÖMKABLAR OCH KABLAR
ELECTRICAL CABLES

OSCULATI

Sähköjohdot

• PVC • ISO10133/13297 standard

Tuotenro	Tuote	Pituus	Kuori	Ulkomitta	EUR
M14-150-15BI	Sähköjohto 1.5mm² valkoinen	100m	-	-	65,00
M14-150-15BL	Sähköjohto 1.5mm²sininen	100m	-	-	65,00
M14-150-15GR	Sähköjohto 1.5mm² harmaa	100m	-	-	65,00
M14-150-15GV	Sähköjohto 1.5mm² keltainen/vihreä	100m	-	-	65,00
M14-150-15MA	Sähköjohto 1.5mm² ruskea	100m	-	-	65,00
M14-150-15NE	Sähköjohto 1.5mm² musta	100m	-	-	65,00
M14-150-15RO	Sähköjohto 1.5mm² punainen	100m	-	-	65,00
M14-150-25BI	Sähköjohto 2.5mm² valkoinen	100m	-	-	115,00
M14-150-25BL	Sähköjohto 2.5mm² sininen	100m	-	-	115,00
M14-150-25GV	Sähköjohto 2.5mm² keltainen/vihreä	100m	-	-	115,00
M14-150-25NE	Sähköjohto 2.5mm² musta	100m	-	-	115,00
M14-150-25RO	Sähköjohto 2.5mm² punainen	100m	-	-	115,00
M14-150-40BL	Sähköjohto 4mm² sininen	100m	-	-	165,00
M14-150-40GV	Sähköjohto 4mm² keltainen/vihreä	100m	-	-	165,00
M14-150-40NE	Sähköjohto 4mm² musta	100m	-	-	165,00
M14-150-40RO	Sähköjohto 4mm² punainen	100m	-	-	165,00
M14-150-60BL	Sähköjohto 6mm² sininen	100m	-	-	250,00
M14-150-60GV	Sähköjohto 6mm² keltainen/vihreä	100m	-	-	250,00
M14-150-60NE	Sähköjohto 6mm² musta	100m	-	-	250,00
M14-150-60RO	Sähköjohto 6mm² punainen	100m	-	-	250,00
M14-148-15	Sähköjohto 2x 1.5mm² musta/punainen	50m	Harmaa	Ø8mm	129,00
M14-148-25	Sähköjohto 2x 2.5mm² musta/punainen	50m	Harmaa	Ø10.1mm	179,00
M14-148-40	Sähköjohto 2x 4mm² musta/punainen	50m	Harmaa	Ø11mm	269,00
M14-147-15	Sähköjohto 3x 1.5mm² musta/valkoinen/sininen	50m	Harmaa	Ø8.5mm	159,00
M14-147-25	Sähköjohto 3x 2.5mm² musta/valkoinen/sininen	50m	Harmaa	Ø10.9mm	239,00
M14-149-10	Sähköjohto 3x 1.5mm² musta/ruskea/punainen pilssipumpuille	50m	Harmaa	Ø8.2mm	159,00
M14-149-20	Sähköjohto 3x 2.5mm² musta/ruskea/punainen pilssipumpuille	50m	Harmaa	Ø9.2mm	239,00



M14-150-xx



M14-148-xx



M14-147-xx

Virtakaapelit

• Vesitiivis läpivienti antennikaapeleille ilman tehdasasennettujen liittimien irrottamista
• Vesirajan yläpuoliseen käyttöön

Tuotenro	Tuote	Pituus	Kuori	Ulkomitta	EUR
M14-381-25	Akkukaapeli 25mm²	24m	Musta	Ø9.5mm	239,00
M14-381-35	Akkukaapeli 35mm²	24m	Musta	Ø12mm	329,00
M14-381-50	Akkukaapeli 50mm²	24m	Musta	Ø14mm	469,00
M14-381-70	Akkukaapeli 70mm²	24m	Musta	Ø16mm	659,00
M14-381-90	Akkukaapeli 90mm²	24m	Musta	Ø21mm	899,00
M14-382-25	Akkukaapeli 25mm²	24m	Punainen	Ø9.5mm	239,00
M14-382-35	Akkukaapeli 35mm²	24m	Punainen	Ø12mm	329,00
M14-382-50	Akkukaapeli 50mm²	24m	Punainen	Ø14mm	469,00
M14-382-70	Akkukaapeli 70mm²	24m	Punainen	Ø16mm	659,00
M14-382-90	Akkukaapeli 90mm²	24m	Punainen	Ø21mm	899,00





MAASÄHKÖTARVIKKEET
LANDSTRÖMSTILLBEHÖR
ELECTRICAL MATERIALS

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT



Pistorasiat

- RST -teräksestä valmistettu erittäin kompakti maasähköpistorasia
- Matala profiili ja helppo asentaa
- Halkaisija 90mm ja asennussyvyys 90mm

Tuotenro	Tuote	EUR
135-121160000	Pistorasia 16A RST	120,00



Kaapelit

- Laadukas öljynkestävä PUR -kaapeli, 3×2,5 mm²
- Kaapelissa merkkivalo
- Pistokkeet valmiiksi kytketty
- Sis. Säilytyslaukku

Tuotenro	Tuote	EUR
135-121160150	Maasähkökaapeli 15M 16A	192,00
135-121160250	Maasähkökaapeli 25M 16A	272,00

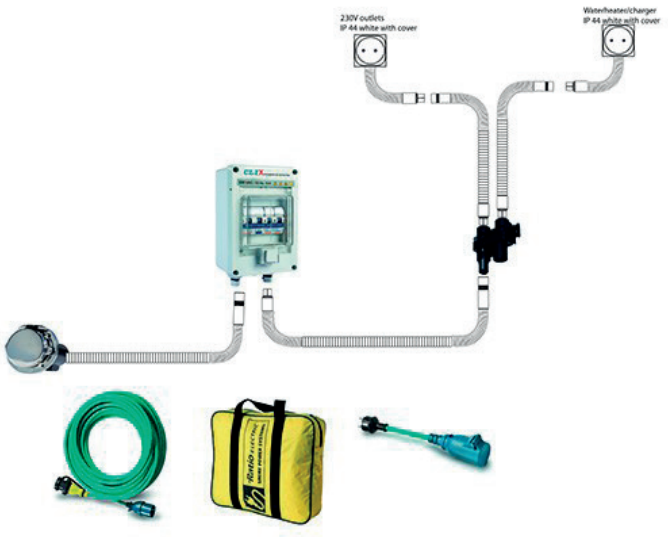


Adapterit

- Adapterit, sopii Mastervoltin maasähkökaapeleihin

Tuotenro	Tuote	EUR
135-121160920	Adapteri CEE uros / 2 CEE naaras	86,00
135-121160900	Adapteri CEE-7/7 to CE plug	29,00
135-121160910	Adapteri CE to CEE-7/7 plug	29,00

MAASÄHKÖJÄRJESTELMÄT JA TARVIKKEET



CLIX MINI -MAASÄHKÖJÄRJESTELMÄ

Mini on pienin CLIX jäjestelmä. Se on perusjärjestelmä 6 - 8 m veneisiin, joissa perustarpeet ovat 230V pistorasiat ja akkujen varaaminen.

Järjestelmän pakkaus sisältää:
- 1 kpl 15 m liitäntäkaapeli 3 x 2,5 mm², merkkivalolla
- 1 kpl RST -teräksinen maasähköliitäntä
- 1 kpl maasähkökeskus Clix Mini, jossa RCD 16A/30mA
- 2 kpl 1m välikaapeleita, 3 x 2,5 mm²
- 2 kpl 1-os. pinta-asenteinen IP44 pistorasia, valkoinen
- 1 kpl Y-kappale, 1 kpl CEE -adapteri

CLIX Power Systems tarjoaa ratkaisun sinulle ja kaikille veneenomistajille. Myös veneiden valmistajille tämä ratkaisu tarjoaa helppoasenteisen vaihtoehdon, jonka tuloksena syntyy merkittäviä säästöjä asennuskustannuksissa. Asennukseen ei tarvita sähköasentajaa. Sen voi helposti tehdä itse.

Tuotenro	Tuote	EUR
135-9001000	CLIX MINI -maasähköjärjestelmä	495,00

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

CLIX MEDIUM -MAASÄHKÖJÄRJESTELMÄ



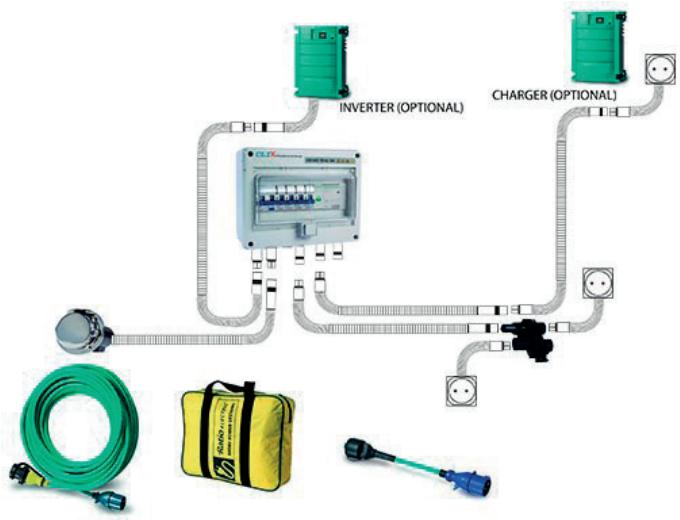
MEDIUM on keskikokoinen järjestelmä . Se on hieman suurempi kuin MINI, ja on useimmiten käytössä veneissä joissa on lämminvesivaraaja. Keskuksessa on vikavirtasuojan lisäksi automaattisulakkeet akkuvaraajalle, pistorasioille ja lämminvesivaraajalle.

- 1 kpl 25 m liitäntäkaapeli 3 x 2,5 mm², merkkivalolla
- 1 kpl RST -teräksinen maasähköliitäntä
- 1 kpl maasähkökeskus Clix Medium jossa RCD 16A/30mA ja 2 kpl 10A automaattisulakkeita
- 2 kpl 1m välikaapeleita 3 x 2,5 mm²
- 2 kpl 2m välikaapeleita, 3 x 2,5 mm²
- 3 kpl 1-os. pinta-asenteinen IP44 pistorasia, valkoinen
- 1 kpl Y-kappale, 1 kpl CEE -adapteri
- galvaaninen eristin

CLIX Power Systems tarjoaa ratkaisun sinulle ja kaikille veneenomistajille. Myös veneiden valmistajille tämä ratkaisu tarjoaa helppoasenteisen vaihtoehdon, jonka tuloksena syntyy merkittäviä säästöjä asennuskustannuksissa. Asennukseen ei tarvita sähköasentajaa. Sen voi helposti tehdä itse.

Tuotenro	Tuote	EUR
135-9002000	CLIX MEDIUM -maasähköjärjestelmä	695,00

CLIX MAXI -MAASÄHKÖJÄRJESTELMÄ



Suurin CLIX järjestelmä on nimeltään MAXI. Siinä on kaikki samat ominaisuudet kuin MEDIUM -järjestelmässäkin, lisättynä invertterin automaattisella syötönvaihdolla.

CLIX System MAXI sisältää:
- 1 kpl 25 m liitäntäkaapeli 3 x 2,5 mm² merkkivalolla
- 1 kpl RST - teräksinen maasähköliitäntä
- 1 kpl maasähkökeskus Clix Medium jossa 2 kpl RCD 16A/30mA ja 1 kpl 10A ja 1 kpl 16A automaattisulakkeita - 2 kpl 1m välikaapeleita, 3 x 2,5 mm²
- 2 kpl 2m välikaapeleita, 3 x 2,5 mm²
- 3 kpl 1-os. pinta-asenteinen IP44 pistorasia, valkoinen
- 1 kpl uppoasenteinen IP44 pistorasia, valkoinen
- 1 kpl Y-kappale, 1 kpl CEE -adapteri
- galvaaninen eristin
- automaattinen syötönvaihto max 2 kW invertterille

CLIX Power Systems tarjoaa ratkaisun sinulle ja kaikille veneenomistajille. Myös veneiden valmistajille tämä ratkaisu tarjoaa helppoasenteisen vaihtoehdon, jonka tuloksena syntyy merkittäviä säästöjä asennuskustannuksissa. Asennukseen ei tarvita sähköasentajaa. Sen voi helposti tehdä itse.

Tuotenro	Tuote	EUR
135-9003000	CLIX MAXI -maasähköjärjestelmä	925,00



KAAPELIT JA TARVIKKEET

- Lukittuvat vesitiiviit liittimet
- UV -suojattu ja öljynkestävä suojaputki

Tuotenro	Tuote	EUR
135-121140011	CLIX välikaapeli 1,0m 3x1,5mm²	20,00
135-121140012	CLIX välikaapeli 2,0m 3x1,5mm²	24,00
135-121140013	CLIX välikaapeli 3,0m 3x1,5mm²	28,00
135-121140014	CLIX välikaapeli 4,0m 3x1,5mm²	31,00
135-121140015	CLIX välikaapeli 5,0m 3x1,5mm²	35,00
135-121140016	CLIX välikaapeli 6,0m 3x1,5mm²	39,00
135-121140017	CLIX välikaapeli 7,0m 3x1,5mm²	42,00
135-121140018	CLIX välikaapeli 8,0m 3x1,5mm²	44,00
135-121140021	CLIX syöttökaapeli 1,0m 3x2,5mm²	20,00
135-121140022	CLIX syöttökaapeli 2,0m 3x2,5mm²	25,00
135-121140023	CLIX syöttökaapeli 3,0m 3x2,5mm²	32,00
135-121140024	CLIX syöttökaapeli 4,0m 3x2,5mm²	38,00
135-121140025	CLIX syöttökaapeli 5,0m 3x2,5mm²	44,00
135-121140026	CLIX syöttökaapeli 6,0m 3x2,5mm²	51,00
135-121140027	CLIX syöttökaapeli 7,0m 3x2,5mm²	56,00
135-121140028	CLIX syöttökaapeli 8,0m 3x2,5mm²	64,00



Y-KAPPALE 1 X SISÄÄN, 3 X ULOS

- Clix -jakaja, sopii käytettäväksi Clix Power Systems -järjestelmissä

Tuotenro	Tuote	EUR
135-121140099	Y-kappale 1 x sisään, 3 x ulos	14,00

OSCULATI



M14-321-16 M14-336-01



M14-331-00 M14-330-00 M14-332-00 M14-333-0

Pistorasia

- Vesitiivis kotelo • 16A

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-321-16	Pistorasia	116,00
M14-336-01	Pistoke M14-321-16	7,50

Pistorasiat ja tarvikkeet

- 30A

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
M14-331-00	Pistorasia 30A 220V vesitiivis IP56	Valkoinen	59,00
M14-330-00	Pistorasia 30A 220V vesitiivis IP56	Valkoinen	109,00
M14-332-00	Pistoke 30A 220V sininen	Sininen	36,00
M14-333-00	Pistokesuoja M14-332-00	Sininen	16,00

OSCULATI

Kaapelit

• Kaapelissa merkkivalo • Pistokkeet valmiiksi kytketty

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-334-15	Maasähkökaapeli 15M 30A 3x 6mm²	224,00
M14-334-50	Maasähkökaapeli 10M 16A 3x 2.5mm²	115,00
M14-333-00	Pistokesuoja M14-332-00	16,00



Kaapelit

• EU standard • Erittäin kestävä

Tuotenro	Tuote	EUR
M14-592-01	Maavirtajohto sininen 3x2.5 (kela 50 m) 16A	259,00
M14-593-00	Maavirtajohto keltainen 3x6 (kela 50 m) 32A	535,00
M14-593-01	Maavirtajohto sininen 3x6 (kela 50 m) 32A	535,00



LATAUSRELE
LADDNINGSRELÄ
CHARGING RELAY

BLUE SEA SYSTEMS

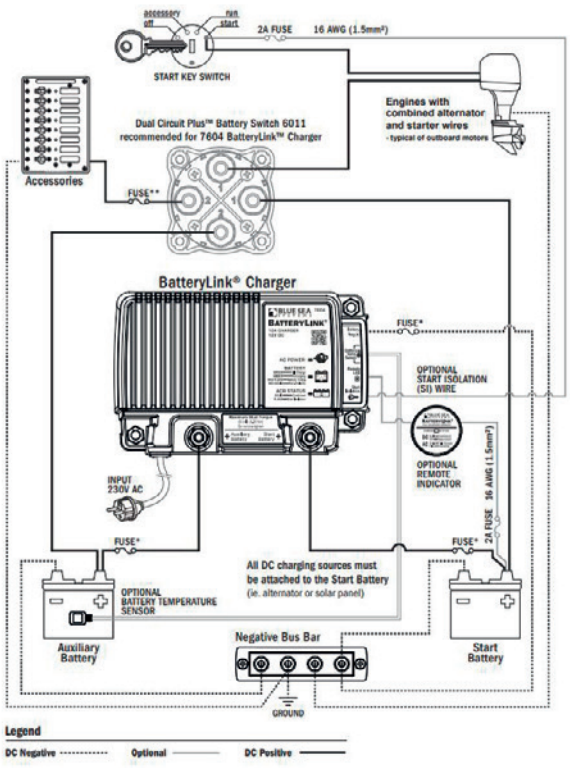
Latausrele

• Automaattinen latausrele yhdistää akut automaattisesti latauksen aikana ja eristää akut toisistaan purkauksen ja moottorien käynnistämisen aikana
• Suojaa herkkiä elektronisia laitteita eristämällä kulutuslaitteet hetkellisesti moottorin käynnistyspiiristä käynnistyksen aikana
• 12 / 24V
• Kipinäsuojattu: soveltuu myös bensiinikäyttöisiin veneisiin
• Kaksi tunnistuspiiriä
• Hermeettisesti suojatut kontaktit/suojattu kaasuja ja höyryjä vastaan

Tuotenro	Tuote	Lisätiedot	EUR
134-7610	Automaattinen latausrele	120A jatkuva, hetkellinen 210A	145,00



FULL INSTALLATION DIAGRAM



SBC NRG
BATTERY CHARGERS

Quick® Nautical Equipment



114-16100-140



114-16100-250



114-16100-300



114-16100-365



114-16100-500



Mini and Low Power models	SBC 140 NRG+ FR	SBC 250 NRG+ FR	SBC 300 NRG+ FR	SBC 365 NRG+ FR	SBC 500 NRG+ FR
Max output current (1)	12 A	25 A	30 A	40 A	40 A
Volt	12V	12V	12V	24V	12V
Charge absorption voltage	14.1 Vdc OL • 14.4 Vdc SL/GEL/AGM • 14.7 Vdc Optima®	14.1 Vdc OL • 14.4 Vdc SL/GEL/AGM • 14.7 Vdc Optima®	14.1 Vdc OL • 14.4 Vdc SL/GEL/AGM • 14.7 Vdc Optima®	28.2 Vdc OL • 28.8 Vdc SL/GEL/AGM • 29.4 Vdc Optima®	14.1 Vdc OL • 14.4 Vdc SL/GEL/AGM • 14.7 Vdc Optima®
Charge float voltage	13.4 Vdc OL - 13.6 Vdc AGM - 13.8 Vdc SL/GEL/Optima®	13.4 Vdc OL - 13.6 Vdc AGM - 13.8 Vdc SL/GEL/Optima®	13.4 Vdc OL - 13.6 Vdc AGM - 13.8 Vdc SL/GEL/Optima®	26.8 Vdc OL - 27.2 Vdc AGM - 27.6 Vdc SL/GEL/Optima®	13.4 Vdc OL - 13.6 Vdc AGM - 13.8 Vdc SL/GEL/Optima®
Number of outputs (2)	2	3	3	3	3
Supply voltage (3)	264÷83 Vac with power reduction under 108 Vac	264÷83 Vac with power reduction under 108 Vac	264÷83 Vac with power reduction under 108 Vac	264÷83 Vac with power reduction under 108 Vac	264÷83 Vac with power reduction under 108 Vac
Frequency	45 ÷ 66 Hz	45 ÷ 66 Hz	45 ÷ 66 Hz	45 ÷ 66 Hz	45 ÷ 66 Hz
Efficiency (3)	≥ 83%	≥ 85%	≥ 85%	≥ 85%	≥ 87%
Max absorption (230/240 Vac) (3)	0.9 A	1.8 A	2.2 A	2.1 A	2.8 A
Max absorption (120 Vac) (4) (*)	1.7 A	3.4 A	4.2 A	4.1 A	5.4 A
Operating temperature	-15°C ÷ +70°C, with linear power reduction over + 45°C	-15°C ÷ +70°C, with linear power reduction over + 45°C	-15°C ÷ +70°C, with linear power reduction over + 45°C	-15°C ÷ +70°C, with linear power reduction over + 45°C	-15°C ÷ +70°C, with linear power reduction over + 45°C
Noisiness	< 43 dbA @ 1 m	< 45 dbA @ 1 m	< 45 dbA @ 1 m	< 45 dbA @ 1 m	< 45 dbA @ 1 m
Weight	1,1 Kg	1,6 Kg	1,6 Kg	1,6 Kg	1,8 Kg

(1) Maximum value at normal use or in short circuit.
(2) Each output can supply the maximum value of nominal current. The sum of the currents supplied from each output can not exceed the maximum nominal value of the equipment.
(3) With supply voltage equal to 230 Vac and output current equal to the maximum nominal value
(4) With supply voltage equal to 120 Vac and output current equal to the maximum nominal value

Tuotenro	Tuote	EUR
114-16100-140	SBC 140 NRG+ FR	189,00
114-16100-250	SBC 250 NRG+ FR	229,00
114-16100-300	SBC 300 NRG+ FR	329,00
114-16100-365	SBC 365 NRG+ FR	279,00
114-16100-500	SBC 500 NRG+ FR	605,00

SBC NRG BATTERY CHARGERS

Quick® Nautical Equipment

Latausvirran jakaja ECS163 160A 3out



- Mahdollistaa 3 lisäakun lataamisen samalla laturilla
- Sopii 12 / 24 V:n akuille
- Matala virrankulutus

Tuotenro	EUR
114-16130	246,00

BLUE SEA® SYSTEMS

AKKULATURIT

- BatteryLinkin avulla voit ladata kahta akkua samanaikaisesti, sekä laiturissa että vesillä
- Lämpötila anturi
- LED ilmaisin näyttää lataustason
- 134-7604 Sisältää sekä 10A laturin, joka toimii 230 V:lla että 65A:n automaattisen latausreleen, joka syöttää virtaa vaihtovirta-generaattorista akkuihin
- 134-7607 Sisältää sekä 20A laturin, joka toimii 230 V:lla että 170A:n automaattisen latausreleen, joka syöttää virtaa vaihtovirta-generaattorista akkuihin



Tuotenro	Tuote	EUR
134-7604	Akkulaturi Batterylink 10A	319,00
134-7607	Akkulaturi Batterylink 20A	515,00



CTEK AKKULATURIT

New!



CTEK MXS 5.0 T Batterycharger

Edistyksellinen, lämpötilakompensaatiolla varustettu lataus

Monipuolista suorituskykyä

- Automaattinen, 8-vaiheinen "kytke ja lataa" - lataus 12 V:n akuille
- Pienen akun, normaalikokoisen akun, AGM- akun ja elvytysohjelmat
- Sisäänrakennettu automaattinen lämpötilakompensaatio
- Patentoitu float-/pulssiylläpitolataus akuille 160 Ah kapasiteettiin saakka
- Viiden vuoden takuu

Tuotenro
141-100-973



CTEK CT5 Powersport Batterycharger

Powersport-ajoneuvosi heti valmiina käyttöön.

- Sopii kaikille moottoripyörille, mönkijöille, vesiskoottereille ja moottorikelkoille
- Normal-ohjelma. Optimoitu kaikille lyijyhappo-akuille, mukaanlukien AGM
- Lithium*-ohjelma. Optimoitu litium*akuille
- Recond-ohjelma. Syväpurkautuneiden akkujen elvytykseen
- Täysin automaattinen lataussykli, mukaan lukien älykäs ylläpitolataus
- Viiden vuoden takuu
- 12 V litium-akut (LiFePO4, Li-Fe, Li-iron, LFP)

Tuotenro
141-100-310



CTEK XS 0.8 Batterycharger

Kompakti, tehokas 12 V:n lataus

- Täysin automaattinen, 6-vaiheinen "kytke ja lataa" -lataus
- Patentoitu ylläpitolataus pidemmän käyttöiän saavuttamiseksi
- Lataa 12 V:n akkuja joiden kapasiteetti on 1,2-32 Ah
- Patentoitu sulfaatinpoistotoiminto
- Viiden vuoden takuu

Tuotenro
141-100-707


141-156-915


141-140-131


141-140-057


141-140-006


141-140-132


141-140-149

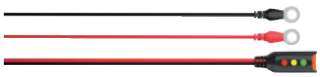

141-156-531


141-156-304


141-156-380


141-156-263


141-156-573


141-156-382


141-156-629


141-156-329


141-156-261


141-156-260


141-140-134


141-140-133


141-140-165

Lisävarusteet ja varaosat

Tuotenro	
141-156-915	CTEK Bumper60 (MXS 3.8/MXS 5.0)
141-140-131	CTEK CT5 Protect Bumper (Powersport/Time To Go)
141-140-057	CTEK Bumper10 (XS 0.8)
141-140-006	CTEK Mounting Bracket (MXS 3.8/MXS 5.0/Polar/T&C)
141-140-132	CTEK CT5 Mounting Bracket (Powersport/TimeTo Go)
141-140-149	CTEK CTX Battery Sense Älykästä akun valvontaa matkapuhelimen avulla
141-156-531	CTEK Comfort Indicator Panel M8 3.3m
141-156-304	CTEK Comfort Connect extension 2.5m
141-156-380	CTEK Comfort Indicator Panel M8 1.5m
141-156-263	CTEK Comfort Connect Cig Plug
141-156-573	CTEK Comfort Connect Cig Socket
141-156-382	CTEK Comfort Indicator Eyelet M8
141-156-629	CTEK Comfort Indicator Eyelet M6
141-156-329	CTEK Comfort Connect M10
141-156-261	CTEK Comfort Connect M8
141-156-260	CTEK Comfort Connect M6
141-140-165	CTEK CTX Indicator Plug
141-140-134	CTEK CTX Connect Extension 2.5M
141-140-133	CTEK CTX Indicator Eyelet M8

MOTOBATT

MOTOBATT

AKKULATURIT

Lataa akkusi täysautomaattisesti ja turvallisesti MotoBattin ainutlaatuisella 9-vaihelatauksella, joka muun muuassa testaa akun tilanne ennen varsinainen lataus käynnistyy. Laturit sopivat kaikille lyijytyyppisille akuille. Kaikissa on kipinä-, vikakytkentä- ja oikosulkusuoja.

Tuotenro	Tuote
14-990-0	Motobatt Akkulaturi Baby 6/12V 0.5Amp
14-990-1	Motobatt Akkulaturi Water Boy 9 step12V 1,0 Amp
14-990-2	Motobatt Akkulaturi Fat Boy 9 step12V 2,0 Amp
14-990-4	Motobatt Akkulaturi 2-kanavainen 9 step 12V 2,0 Amp
14-990-3	Motobatt Akkulaturi 4-kanavainen 9 step 12V 2,0 Amp


14-990-1


14-990-2


14-990-3

AKKUTESTERIT

Tuotenro	Tuote
14-991-6	Low Voltage Battery Alert
14-996	Volttimittari Pocket
14-997	Digital Load Tester 125A
14-920	Mini 12V akkutesteri
14-998	ProPLUS 6-12V akkutesteri printterillä


14-997


14-920


14-998

Lisävarusteet

Tuotenro	Tuote
14-991-1	55cm jatkokaapeli 7,5A sulake krokotiilipäät
14-991-2	55cm jatkokaapeli 7,5A sulake rengasliittimillä
14-991-3	Jatkokaapeli tupakansytytinliitoksella (naaras)
14-991-4	Jatkokaapeli 7,5m
14-991-5	Motobatt USB In-Line charger
14-992	Liittimen pään varasuojus, kuminen
14-993	Yhdistelmäjohto ulosotto+lataus
14-994	Jatkotanko latausta varten
14-995	varaosasarja ammattikäyttöön


14-991-6


14-996



Apukäynnistin / virtapankki

Tuotenro
14-999

Kestävä lithium-akkuteknologia
jopa 5 kertaa pidempi elinikä kuin vastaavalla lyijyakku-käyttöisellä apukäynnistimellä

Mukava käyttää ja tehokas – Max. starttiapu jopa 600Ah
Pieni ja kevyt (paino vain 0,79kg), teho maks. 600Ah / 405Ah

USB latausliitin
Oivallinen lisävirranlähde Puhelimille, Tableteille, GPS:lle

Turvallinen ja Ympäristöystävällinen
Kipinäsuojattu, ei sis. lyijyä, elohopeaa eikä kadmiumia

Lisäksi mm. seuraavat käyttöä helpottavat ominaisuudet
Alhaisen varaustason ilmaisin (piippaus)
Verkko ja tupakansytytin laturi mukana
2 työvaloa (Led)
Kätevä kuljetuslaukku



Akkuhappo

Tuotenro	Tuote
14-299	Akkuhappo 1000ml
14-299-1	Kaatonokka happopulloon

HYPER KYPÄRÄVALO 4000 LUMEN

Laadukas kypärävalo valmistettu lentoalumiinista IP65 suojaus. Täydellinen kiinnityssarja päähän/kypärään/ohjaustankoon mukana. Mm. GoPro yhteensopiva tarrakiinnike suoralle ja kuperalle alustalle. (Saatavana myös erikseen 293-1100-2)

- 4000LM (5kpl Cree XL2 Lediä)
- 42x50mm paino 131g
- 6061 lentoalumiini
- 7.4V 8.8Ah Li-Pol akku
- Valotoiminnot 100% - 50% - 20% - vilkku
- Akun kesto 1.5 - 6 tuntia toiminnosta riippuen
- Latausaika 3.5 tuntia
- Kaukohojain

Paloaika/valoteho:
100% teholla (n.4000lm) = 1,5 tuntia
50% teholla (n.2000lm) = 3 tuntia
20% teholla (n.1000lm) = 6 tuntia

Tuotenro	Tuote
293-1105	Kypärävalo



293-1100-2







New!

POWER STATION 12000 WITH JUMP STARTER

Hyper Jump Starter on virtapankki jonka 12000mAh lisävirtaa voidaan käyttää auton/moottoripyörän/mönkijän/moottorikelkan starttaamiseen jos akku on tyhjentynyt. Täydellinen lisävaruste matkalle mukaan lisäturvaksi. Tällä voit ladata puhelimen, Ipadin, kameran. Ladataan mukana tulevalla USB johdolla.(Ei sis. verkkolaturia). Mukana tulee starttikaapelit ja 3in1 kaapeli microUSB/Lightning/USB-C. Power Bankissa on myös taskulamppu jossa eri toimintoja.

- Mitat: 146 x 77 x 32mm
- Paino: 380g
- Kapasiteetti: 12 000mAh
- Latausaika: 5.5tuntia
- Käyttölämpötila: -20°- +60°
- Ulostulot: USB 5V2.1;QC3.0; 12V apukäynnistys
- Apukäynnistys: 12V/200A Max. 400A
- Suojaus: Oikosululle, ylikuormitukselle ja syväpurkaukselle

Tuotenro	Tuote
146-1000	Power Station 12000 with Jump Starter



New!

POWER STATION 21000 WITH JUMP STARTER

Hyper Jump Starter on virtapankki jonka 21000mAh lisävirtaa voidaan käyttää auton/moottoripyörän/mönkijän/moottorikelkan starttaamiseen jos akku on tyhjentynyt. Täydellinen lisävaruste matkalle mukaan lisäturvaksi. Tällä voit myös ladata puhelimen, Ipadin, kameran. 19V 3.5A Ulostulo myös lisävirran antamiseen kannettavalle tietokoneelle. Ladataan mukana tulevilla verkkolaturilla tai autolaturilla. Mukana tulee kaikki yleisimmät liittimet/adapterit. Power Bankissa on myös taskulamppu jossa eri toiminnot.

- Mitat: 220 x 90 x 30mm
- Paino: 710g
- Kapasiteetti: 21000mAh
- Latausaika: 8tuntia
- Käyttölämpötila: -20°- +60°
- Ulostulot: USB 5V2.1A & 5V1A 19V/3.5A,12V apukäynnistys
- Apukäynnistys: 12V/400A Max. 800A
- Suojaus: Oikosululle, ylikuormitukselle ja syväpurkaukselle

Tuotenro	Tuote
146-1005	Power Station 21000 with Jump Starter

VENESOITTIMET
MARINESTEREO
MARINE STEREOS

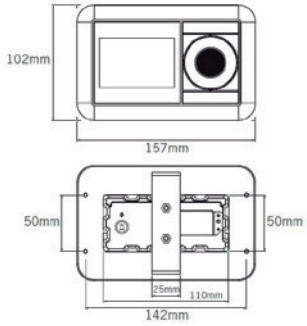
AQUATIC AV®
products with a watertight reputation

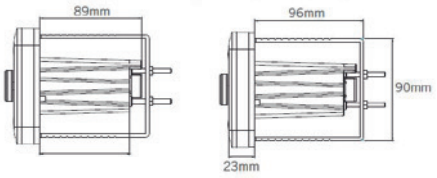


CP6 MEDIATOISTIN

CP6 on korkealaatuinen vedenpitävä mediatoistin.
- Kompakti kokoinen
- Bluetooth / USB / DAB+ Ready / MP3 / AM/FM / Aux
- Sisäänrakenettu 288W vahvistin
- Tallenna jopa 18 suosikkikanavaa eri taajuusalueilta
- Mahdollisuus yhdistää jopa 8 kaiutinta
- IP65 luokitus

Tuotenro	EUR
115-7004	209,00



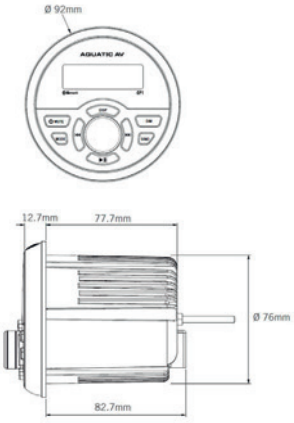


GP1 MEDIATOISTIN

New!

- GP1 on korkealaatuinen vedenpitävä mediatoistin.
- Kompakti kokoinen
- Bluetooth / USB / MP3 / AM/FM / AUX
- Sisäänrakenettu 288W vahvistin
- Tallenna jopa 18 suosikkikanavaa eri taajuusalueilta
- Mahdollisuus yhdistää jopa 8 kaiutinta
- IP65 luokitus

Tuotenro	EUR
115-7005	199,00





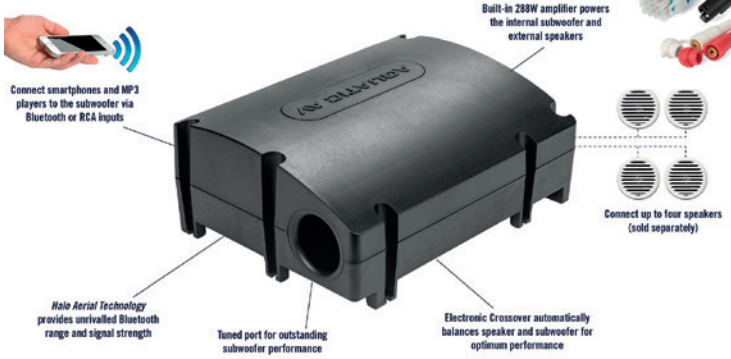
SWA8-6BT MEDIATOISTIN/SUBWOOFER

New!

- 8" Aktiivinen subwoofer
- Bluetooth 'Halo Aerial Technology'
- 288W vahvistin
- 2x RCA
- Mahdollisuus yhdistää 4 kaiutinta
- 4 Ohm, 2 Ohm vakaa
- Tajuus: 26-125 Hz (sub) / 125 Hz - 20 kHz (speaker)
- IPx4 luokitus

Tuotenro	EUR
115-7003	299,00





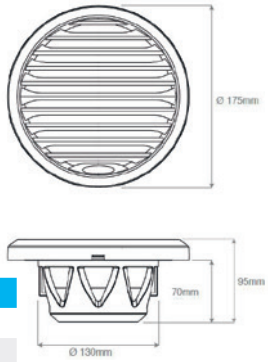
KAIUTTIMET
HÖGTALARE
SPEAKERS

AQUATIC AV®
products with a watertight reputation



PRO-SERIES KAIUTTIMET 6.5” 100W

Vedenpitävät ja korkealaatuiset kaiuttimet LED-valoilla.
- 100W max / 50W RMS
- Sininen LED
- 4 Ohm
- Taajuus 52 Hz - 20 kHz

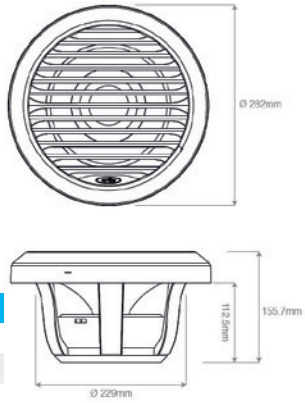


Tuotenro	Väri	EUR
115-7006-0	musta	149,00
115-7006-10	valkoinen	149,00



PRO-SERIES SUBWOOFER 10” 400W

Vedenpitävä ja korkealaatuinen subwoofer LED-valoilla.
- 400W max / 200W RMS
- Sininen LED
- 4 Ohm
- Taajuus 40 Hz - 4 kHz

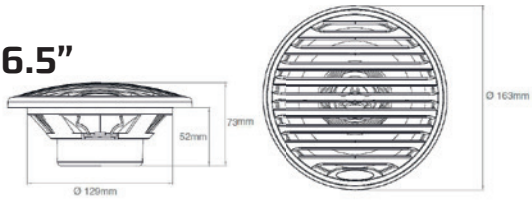


Tuotenro	Väri	EUR
115-7010-0	musta	179,00
115-7010-10	valkoinen	179,00



ECONOMY-SERIES 6.5” 80W

- Vedenpitävä



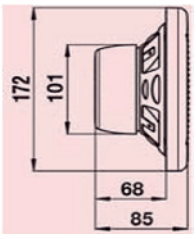
Tuotenro	Väri	Teho RMS/max	Ohm	Taajuus	EUR
115-7007-0	musta	40/80 W	4	83 Hz - 20 kHz	69,00
115-7007-10	valkoinen	40/80 W	4	83 Hz - 20 kHz	69,00

Riviera S.r.l. Genova



APS01 6.5” 200W

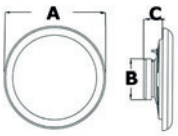
- Vedenpitävä
(Pari)



Tuotenro	Tyyppi	Väri	Herkkyys	Teho	Ohm	Taajuus	EUR
M62-741-00	2-tie	Valkoinen	93 db	200W	4	50 Hz - 20 kHz	187,00
M62-741-10	2-tie	Carbon	93 db	200W	4	50 Hz - 20 kHz	215,00

OSCULATI

DOUBLE-CONE

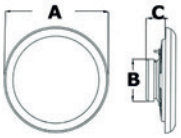


• IP65 luokitus

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	Teho RMS/max	Ohm	Taajuus	EUR
M29-724-02	132	101	40	13/30 W	4	90 Hz - 16 kHz	25,00



ULTRA SLIM



• IP65 luokitus
• Vain 25mm syväs

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	Teho RMS/max	Ohm	Taajuus	EUR
M29-723-01	150	127	25	15/30 W	4	80 Hz - 15 kHz	29,00



WS200-P

Shakespeare®

• Kestävä ja luotettava kaiutin VHF-radiolle
• Pinta/Uppo asennus
• UV-suojattu ABS muovi
• Halkaisija 14cm, syvyys 5cm
• Asennusreiän halkaisija 11,6cm (uppoasennus)

Tuotenro	Teho	Ohm	EUR
115-503-013	5W	8	99,00



ES-4

• Säänkestävä 4" kaiutin VHF-radiolle
• Kiinnike
• 1,8m kaapeli 3,5mm liittimellä

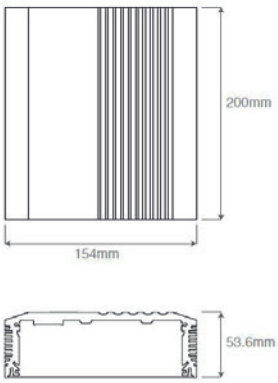
Tuotenro	Teho RMS	Ohm	EUR
115-503-014	8W	4	45,00



LISÄVARUSTEET
TILLBEHÖR
ACCESSORIES

AQUATIC AV®
products with a watertight reputation





AD600 SHOCKWAVE VAHVISTIN 600W

Vedenpitävä ja korkealaatuinen vahvistin Shockwave-teknologialla.
- IP65 luokitus
- 4/3/2 kanavainen
- 4x RCA
- 600W max
- Kultaiset liittimet

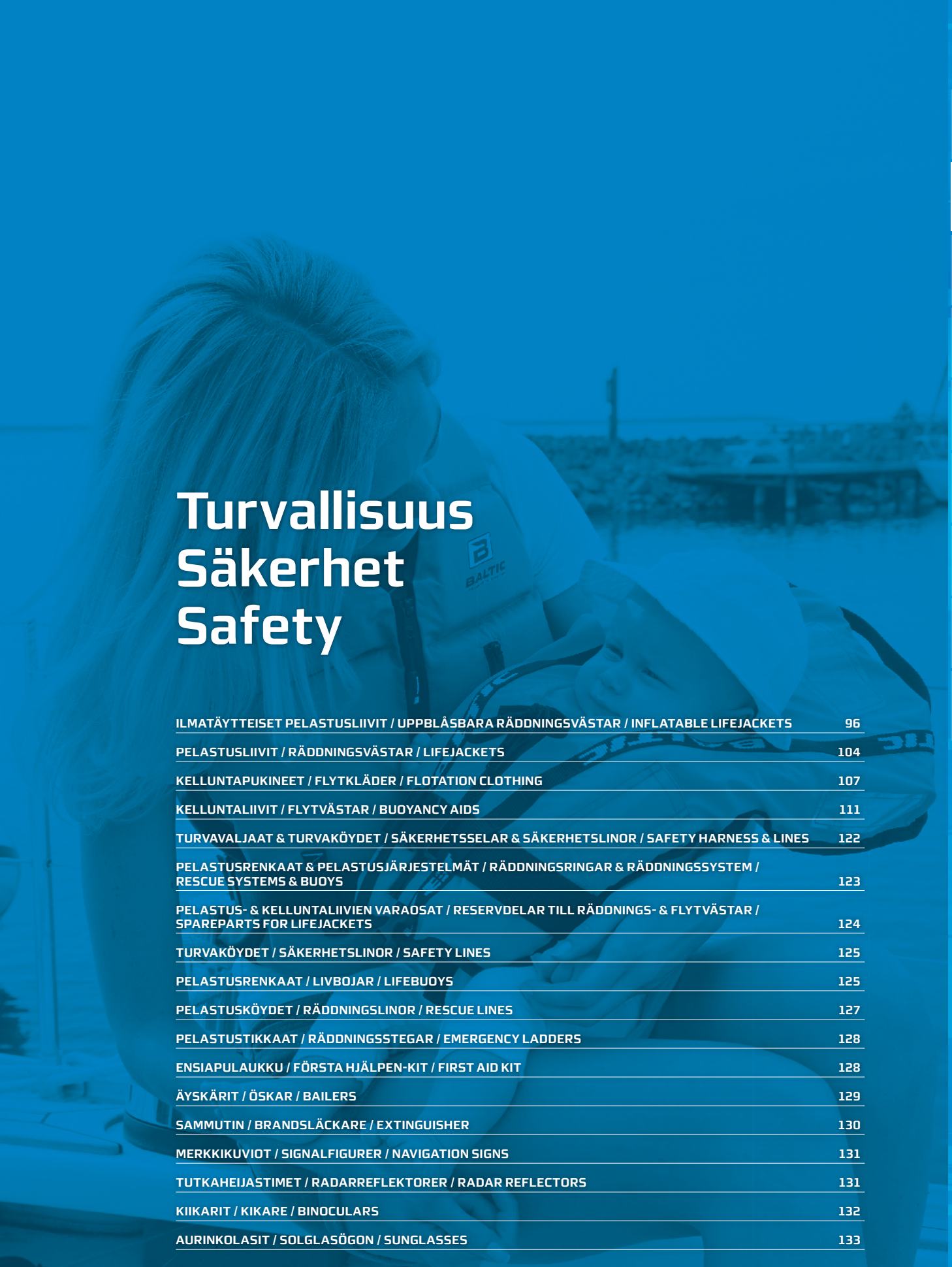
Tuotenro	EUR
115-7013	349,00



AM/FM DI-POLE ANTENNI

Tuotenro	EUR
115-7015	6,90





Turvallisuus
Säkerhet
Safety

ILMATÄYTTEISET PELASTUSLIIVIT / UPPBLÅSBARA RÄDDNINGSVÄSTAR / INFLATABLE LIFEJACKETS 96
PELASTUSLIIVIT / RÄDDNINGSVÄSTAR / LIFEJACKETS 104
KELLUNTAPUKINEET / FLYTKLÄDER / FLOTATION CLOTHING 107
KELLUNTALIIVIT / FLYTVÄSTAR / BUOYANCY AIDS 111
TURVAVALJAAT & TURVAKÖYDET / SÄKERHETSSELAR & SÄKERHETSLINOR / SAFETY HARNESS & LINES 122
PELASTUSRENKAAT & PELASTUSJÄRJESTELMÄT / RÄDDNINGSRINGAR & RÄDDNINGSSYSTEM / RESCUE SYSTEMS & BUOYS 123
PELASTUS- & KELLUNTALIIVIEN VARAOSAT / RESERVDELAR TILL RÄDDNINGS- & FLYTVÄSTAR / SPAREPARTS FOR LIFEJACKETS 124
TURVAKÖYDET / SÄKERHETSLINOR / SAFETY LINES 125
PELASTUSRENKAAT / LIVBOJAR / LIFEBUOYS 125
PELASTUSKÖYDET / RÄDDNINGSLINOR / RESCUE LINES 127
PELASTUSTIKKAAT / RÄDDNINGSSTEGAR / EMERGENCY LADDERS 128
ENSIAPULAUKKU / FÖRSTA HJÄLPEN-KIT / FIRST AID KIT 128
ÄYSKÄRIT / ÖSKAR / BAILERS 129
SAMMUTIN / BRANDSLÄCKARE / EXTINGUISHER 130
MERKKIKUVIOT / SIGNALFIGURER / NAVIGATION SIGNS 131
TUTKAHEIJASTIMET / RADARREFLEKTORER / RADAR REFLECTORS 131
KIIKARIT / KIKARE / BINOCULARS 132
AURINKOLASIT / SOLGLASÖGON / SUNGLASSES 133

PELASTUSLIIVIT
RÄDDNINGSVÄSTAR
LIFEJACKETS

BALTIC®
LIFEJACKETS SWEDEN



BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

Turvallisuus on ollut meille tärkeintä siitä asti, kun lähes 40 vuotta sitten aloitimme pelastusliivien suunnittelun ja tuotannon. Testaamme kaikki tuotteemme itse perusteellisesti ennen niiden lähettämistä akkreditoituun tutkimuslaboratorioon EU-tyyppihyväksyntätestejä varten. Tuotteet testataan perusteellisesti paitsi vesiominaisuuksien, myös kaikkien materiaalien suhteen.

Meiltä kysytään usein, mikä kelluntapukine tai pelastusliivi on turvallisin. Vastauksemme on yksinkertainen: turvallisin on se jota käytät, ei se, joka on säilöttynä jossakin kaapissa.

Teemme paljon töitä pelastusliivien muotoilun, istuvuuden ja mukavuuden kehittämiseksi, jotta niiden käyttäminen olisi miellyttävää.

Baltic Safety Products AB on ruotsalainen yritys, joka toimii Länsigöötanmaalla. Näiden noin 40 vuoden ajan olemme pitäneet kiinni filosofiastamme, jonka mukaan laadussa ja toiminnallisuudessa ei voi tehdä kompromisseja. Tämän periaatteen ansiosta olemme Euroopan suurin valmistaja, ja meillä on jälleenmyyjiä yli 50 maassa.

Markkinajohtajana viemme eteenpäin turvallisempien ja mukavampien tulevaisuuden pelastusliivien ja kelluntapukineiden kehitystä.

Laajasta valikoimastamme löydät sopivat tuotteet kaikkiin vesillä tapahtuvaan toimintaan, vesiurheilusta ja jollapurjehduksesta melontaan ja kalastukseen. Mallistossamme on tietenkin myös yleiskäyttöisiä kelluntapukineita ja pelastusliivejä. Ilmatäytteiset pelastusliivimme ovat markkinoiden suosituimpien joukossa kompaktin koon ja mukavuuden ansiosta. Mallistostamme löytyy aina tarpeisiisi sopivat pelastusliivit, mitä sitten aiotkaan vesillä harrastaa.

On tärkeää muistaa, että ilmatäytteiset pelastusliivit ovat teknisiä tuotteita, jotka on tarkastettava säännöllisesti. Lisätietoja ilmatäytteisen pelastusliivisi hoidosta löydät tuotteen mukana toimitetusta käyttöohjeesta sekä nettisivuiltamme.

Kelluntapukineet kuten liivit ja puserot ovat turvallisia ja toimivia. Jos vesi on kylmää, suositellaan kuitenkin kellunta-avuksi hyväksytyn kelluntapuvun käyttöä, joka myös suojaa kylmältä.

Veneilykausi alkaa pian, joten vesille hauskaa pitämään! Baltic-pelastusliivin ansiosta sinulla on yksi asia vähemmän mietittävänä: turvallisuus. Me olemme ajatelleet sen puolestasi.

Henkilökohtaisessa turvallisuudessasi ei ole tilaa kompromisseille.

Turvallista purjehdusta!

www.baltic.se

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

ILMATÄYTTEISET PELASTUSLIIVIT

Ilmatäytteiset pelastusliivit ovat eräät turvallisimmista tuotteista vesillä, kun hoidat ja huollat niitä oikein. Ilmatäytteiset pelastusliivit toimivat a CO_2-patruunalla, joka on vaihdettava joka kerran, kun liivit on täytetty. Patruunalla ei ole viimeistä käyttöpäivämäärä, mutta se on tarkastettava säännöllisesti, varmistaen että siinä ei ole reikiä eikä korroosiota ja että se on tiukasti kiinnitetty. Automaattisessa pelastusliivissä on tunnistin (laukaisin), joka veteen upottuaan aktivoituu ja täyttää liivin. Laukaisimesta on myös tarkastettava viimeinen käyttöpäivämäärä ja että se on tiukasti kiinnitetty. Laukaisimen irrotus ja vaihtaminen on helppoa, mutta jälleenmyyjämme auttavat tarvittaessa. Kaikissa ilmatäytteisissä pelastusliiveissä, niin käsikäyttöisissä kuin automaattisissa malleissa, on vetonaru täyttöä varten. Lisätietoja pelastusliivisi hoidosta löydät tuotteen mukana toimitetusta käyttöohjeesta sekä nettisivuiltamme.

Ilmatäytteisen pelastusliivin on aina oltava päällimmäinen asuste, jolla varmistetaan että sen täyttymistä ei rajoiteta ja että vesi voi aktivoida laukaisimen.

Vyötäröhihna on säädettävä, jotta pelastusliivi istuu käyttäjän päällä oikein. Huonosti säädetyssä pelastusliivissä paino pyrkii siirtymään kaulukselle, kun taas oikein säädettyä voi käyttää koko päivän ilman olkapäiden ja kaulan alueen epämukavuutta.

Useat mallimme ovat saatavana integroiduilla turvavaljailla tai ilman. Purjeveneessä integroiduilla turvavaljailla varustettuun pelastusliiviin voidaan kiinnittää kansiköysi, mikä on erityisen hyödyllinen kovassa merenkäynnissä ja kannella liikuttaessa. Moottori- ja pikaveneilyyn sekä urheilukalastukseen suosittelemme mallia ilman turvavaljaita, koska se on kevyempi ja hiukan helpompi säätää.

Suosituin täyttömekanismimme on automaattinen, joka varmistaa liivin täyttymisen itsestään veteen joutuessaan. Laukaisin on tarkastettava säännöllisesti ja vaihdettava, jos viimeinen käyttöpäivämäärä on saavutettu. Käsin täytettäviä pelastusliivejä käyttävät muut kuten virtaavan veden äärellä seisovat kalastajat, regattapurjehtijat ja pelastushenkilökunta, jonka on joskus päästävä veteen uimaan ilman kellunta-apua.

MINKÄ PELASTUSLIIVIN VALITSISIN?



RACING

Tämän luokan pelastusliivit ovat saatavana lisävarusteilla, kuten integroidulla roiskehupulla ja pelastusliivivalolla nykyisten kilpailusääntöjen mukaisesti. Näiden pelastusliivien istuvuus on erinomainen, mikä varmistaa niiden mukavuuden käytössä pitkien vahtivuorojen aikana. Luokan Racing pelastusliivejä ei ole tarkoitettu erityisesti kilpailukäyttöön, vaan ne toimivat erinomaisesti risteiltäessä ja avomeripurjehduksessa.



COMFORT

Jos haluat erityisen mukavan pelastusliivin innovatiivisilla yksityiskohdilla, tutustu tämän ryhmän malleihin. Huippuluokan mukavuus ja istuvuus, pehmeät materiaalit ja tarkastusikkuna ovat vakiona comfort-pelastusliiveissämme. Nämä pelastusliivit sopivat yhtä hyvin moottori- ja purjeveneilyyn, sisävesille ja merelle.



VERSATILE

Versatile-pelastusliivit on valmistettu kestävistä materiaaleista ja niissä kaikissa on fleece-kaulus, irrotettava haarahihna sekä valinnaisvarusteena pika-avaussolki tai integroidut turvavaljaat. Automaatti- ja käsikäyttöinen täyttö ovat myös valittavissa.

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

ILMATÄYTTEISET PELASTUSLIIVIT RACING

Tämän tuoteryhmän pelastusliivit on suunniteltu aktiiviseen purjehtimiseen ja ne ovat erityisen mukavia käyttää pitkiä aikoja. Kaikki Racing-ryhmän pelastusliivit ovat saatavana kiinteällä roiskehupulla ja pelastusliivivalolla kansainvälisten purjehduskilpailujen sääntöjen mukaan.

UUSI



128-2-1725

UUSI



128-2-1735

FORCE

New!

- Ergonomiset paneelit edessä ja takana takaa erinomaisen istuvuuden.
- Integroidut turvavaljaat. (2 x silmukka)
- 190N
- SLA-mallissa on kiinteä roiskehuppu, hätävalo ja sisäinen kiinnike AIS / PLB:lle + ikkuna

Koko: 40-120 kg

SLA-mallit

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1725	FORCE harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	329,00
128-2-1735	FORCE SLA ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	399,00



Legend valjailla 1785
Legend SLA valjailla 1795



Legend valjailla 1786
Legend SLA valjailla 1796



Legend valjailla 1784
Legend SLA valjailla 1794

LEGEND 165 VALJAILLA

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Integroidut turvavaljaat.
- SLA-mallissa on kiinteä roiskehuppu, hätävalo ja sisäinen kiinnike AIS / PLB:lle.

Koko: 40-120 kg

SLA-mallit

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1784	Legend harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi UV-keltainen 40-120kg	255,00
128-2-1785	Legend harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	255,00
128-2-1786	Legend harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	255,00
128-2-1794	Legend harness SLA auto ilmatäytteinen pelastusliivi UV-keltainen 40-120kg	285,00
128-2-1795	Legend harness SLA auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	285,00
128-2-1796	Legend harness SLA auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	285,00



BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

LEGEND 190 VALJAILLA

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Integroidut turvavaljaat.
- SLA-mallissa on kiinteä roiskehuppu, hätävalo ja sisäinen kiinnike AIS / PLB:lle.
- 190N

Koko: 40-120 kg

SLA-mallit

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1970	Legend 190 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	249,00
128-2-1971	Legend 190 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	249,00
128-2-1975	Legend 190 SLA harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	309,00
128-2-1976	Legend 190 SLA harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	309,00



128-2-1970



128-2-1971



128-2-1975



128-2-1976

LEGEND 220 HAMMAR VALJAILLA

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Integroidut turvavaljaat.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.
- SLA-mallissa on kiinteä roiskehuppu, hätävalo ja sisäinen kiinnike AIS / PLB:lle.
- Hammar MA1
- 220N

Koko: 40-140 kg

SLA-mallit

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-2231	Legend 220 Hammar auto harness ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-140kg	289,00
128-2-2236	Legend 220 Hammar SLA auto harness ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-140kg	349,00



Legend 220 Hammar 2231
Legend 220 Hammar SLA 2236

LEGEND 305 VALJAILLA

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Integroidut turvavaljaat.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.
- SLA-mallissa on kiinteä roiskehuppu, hätävalo ja sisäinen kiinnike AIS / PLB:lle.
- 305N

Koko: 40-150 kg

SLA-mallit

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-2860	Legend 305 harness manual ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	245,00
128-2-2861	Legend 305 harness manual ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	245,00
128-2-2870	Legend 305 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	259,00
128-2-2871	Legend 305 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	259,00
128-2-2875	Legend 305 SLA harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	309,00
128-2-2876	Legend 305 SLA harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	309,00



Legend 305 valjailla
musta
2860, 2870, 2875



Legend 305 valjailla
punainen
2861, 2871, 2876

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

ILMATÄYTTEISET PELASTUSLIIVIT COMFORT

Nimensä mukaisesti nämä pelastusliivit ovat kevyet ja erittäin mukavat. Kaikki Comfort-mallit on suunniteltu sopimaan lähelle ihoa, valmistettu pehmeistä ja joustavista mutta hyvin kestävistä materiaaleista. Näissä pelastusliiveissä on vakiona tarkastusikkuna täyttömekanismin tarkastusta varten.


Legend 1743


Legend 1744


Legend 1742


Legend 1745


Legend 1746


Legend 1747


Legend 1748


Legend 1749



Legend 1990



Legend 1991



Legend 220 Hammar 2250

LEGEND 165

- Erinomainen istuvuus, kevyt, pehmeä ja mukava.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.

33 gram CO2 — 5 YEAR GUARANTEE

Koko: 40-120 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1742	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 40-120kg	210,00
128-2-1743	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi pinkki 40-120kg	210,00
128-2-1744	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi UV-keltainen 40-120kg	210,00
128-2-1745	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	210,00
128-2-1746	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	210,00
128-2-1747	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi sininen 40-120kg	210,00
128-2-1748	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi valkoinen 40-120kg	210,00
128-2-1749	Legend auto ilmatäytteinen pelastusliivi camo 40-120kg	219,00

LEGEND 190

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.
- 190N

38 gram CO2 — 5 YEAR GUARANTEE

Koko: 40-120 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1990	Legend 190 auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-120kg	229,00
128-2-1991	Legend 190 auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-120kg	229,00

LEGEND 220 HAMMAR

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.
- Hammar MA1
- 220N

45 gram HAMMAR — 5 YEAR GUARANTEE

Koko: 40-140 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-2250	Legend 220 Hammar auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-140kg	269,00

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

LEGEND 305

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Integroidut turvavaljaat.
- Ilmava verkkovuori ihoa vasten.
- Olkahihnat ovat kauempana toisistaan ja selkäosan yläreunassa mukavuuden parantamiseksi.
- 305N

Koko: 40-150 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-2880	Legend 305 manual ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	225,00
128-2-2881	Legend 305 manual ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	225,00
128-2-2890	Legend 305 auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	239,00
128-2-2891	Legend 305 auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	239,00



Legend 305
2880, 2890



Legend 305
2881, 2891

COMPACT

- Erinomainen istuvuus, pehmeä ja mukava.
- Kevyempi malli.
- 100N

Koko: 30-110 kg

Tuotenro	Tuote	EUR	
128-2-1350	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi navy 30-110kg	169,00	
128-2-1351	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 30-110kg	169,00	
128-2-1352	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi harmaa 30-110kg	169,00	
128-2-1353	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 30-110kg	169,00	
128-2-1354	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 30-110kg	169,00	
128-2-1355	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi valkoinen 30-110kg	169,00	New!
128-2-1356	Compact 100 auto ilmatäytteinen pelastusliivi pinkki 30-110kg	169,00	New!
128-2-1373	Compact 100 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 30-110kg	199,00	
128-2-1374	Compact 100 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 30-110kg	199,00	


Compact 1350


Compact 1351


Compact 1352


Compact 1353


Compact 1354


Compact 1355

UUSI


Compact 1356

UUSI


Compact 1373


Compact 1374

ILMATÄYTTEISET PELASTUSLIIVIT VERSATILE

Monikäyttöisiä pelastusliivejämme voi käyttää lähes kaikissa olosuhteissa, kaikki mallit on varustettu fleece-kauluksella sekä irrotettava nivushihnalla ja useimmissa malleissa on vaihtoehtona joko solki tai integroidut turvavaljaat.



Winner Auto 1555
Winner Man 1545



Winner Auto 1595
Winner Man 1585



Winner Auto 1598



Winner Auto valj. 1535
Winner Man valj. 1525



Winner Auto valj. 1575
Winner Man valj. 1565



Flyfisher Auto 1583
Flyfisher Man 1582

UUSI



Winner 1830

UUSI



Winner 1831

UUSI



Winner 1832

UUSI



Winner 1850

UUSI



Winner 1851

UUSI



Winner 1852

UUSI



Winner 1840

WINNER

- Saatavana automaatti- ja käsitäytöllä.
- Saatavana pika-avaussoljella tai integroiduilla turvavaljailla.

Koko: 40-150 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1525	Winner harness man ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	145,00
128-2-1535	Winner harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	145,00
128-2-1545	Winner man ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	100,00
128-2-1555	Winner auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-150kg	100,00
128-2-1565	Winner harness man ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	145,00
128-2-1575	Winner harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	145,00
128-2-1585	Winner man ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	100,00
128-2-1595	Winner auto ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-150kg	100,00
128-2-1598	Winner auto ilmatäytteinen pelastusliivi pinkki 40-150kg	100,00

FLYFISHER

- Lyhyt malli kahlaamiseen.
- Täyttölaite ja puhallusputki vasemmalla puolella, jättäen oikean puolen edestä tyhjäksi.
- Saatavana automaattisella ja käsikäyttöisellä täytöllä, ihanteellinen kalastukseen kelluntarenkaalla ja kahlaamiseen virtaavassa vedessä.

Koko: 40-150 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1582	Flyfisher man ilmatäytteinen pelastusliivi vihreä 40-150kg	165,00
128-2-1583	Flyfisher auto ilmatäytteinen pelastusliivi vihreä 40-150kg	189,00

New!

WINNER 165

- Saatavana automaatti- ja käsitäytöllä.
- Saatavana pika-avaussoljella tai integroiduilla turvavaljailla.

Koko: 40-150 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1830	Winner 165 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta/harmaa 40-150kg	209,90
128-2-1831	Winner 165 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta/oranssi 40-150g	209,90
128-2-1832	Winner 165 harness auto ilmatäytteinen pelastusliivi navy/punainen 40-150kg	209,90
128-2-1850	Winner 165 auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta/harmaa 40-150kg	179,90
128-2-1851	Winner 165 auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta/oranssi 40-150kg	179,90
128-2-1852	Winner 165 auto ilmatäytteinen pelastusliivi navy/punainen 40-150kg	179,90
128-2-1840	Winner 165 manual ilmatäytteinen pelastusliivi musta/harmaa 40-150kg	169,00

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN



iFloat

iFloat on uusin mallimme, joka on suunniteltu mahdollisimman vapaaksi ja mukavaksi. Täytettävä kelluke sijaitsee taskussa, jonka voi sijoittaa mihin tahansa vyötäröllä. Tarvitessasi kellunta-apua vedä vain iFloat pois taskusta, aseta pääsi ylitse ja täytä vetämällä täyttönarusta. Sopii vain uimataitoisille.

150N



iFloat Man 1697



iFloat Man 1698



iFloat Man 1699

50N

UUSI



iFloat Man 5990

UUSI



iFloat Man 5991

iFloat

- Käsin ilmalla täytettävä pelastus/kellunta-liivi.
- Säilytys pienikokoisesa vyölaukussa.
- Sopii toimintaan vedessä ja veden äärellä.

Koko: 40-130 kg



50N 150N

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1697	iFloat 150N manual ilmatäytteinen pelastusliivi navy 40-130kg	199,00
128-2-1698	iFloat 150N manual ilmatäytteinen pelastusliivi punainen 40-130kg	199,00
128-2-1699	iFloat 150N manual ilmatäytteinen pelastusliivi musta 40-130kg	199,00
128-3-5990	iFloat Softbag 50N manual ilmatäytteinen kelluntaliivi musta 40-130kg	129,00
128-3-5991	iFloat Softbag 50N manual ilmatäytteinen kelluntaliivi valkoinen 40-130k	129,00



BALTIC® INDUSTRIAL LIFEJACKETS SWEDEN



BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

M.E.D./SOLAS LIFEJACKETS

TWO YEARS GUARANTEE

M.E.D./SOLAS approved inflatable lifejackets for demanding industrial use. Double safety through twin chambers. The lifejackets must be equipped with lifejacket lights – various models are available.



ART NO 1802
1812 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 1803
1813 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 1804
1814 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 1801

LEGEND 165 M.E.D./SOLAS

150 N

SIZE 43+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1801	Legend 165 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi oranssi 43+kg	395,00
128-2-1802	Legend 165 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 43+kg	395,00
128-2-1803	Legend 165 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 43+kg	395,00
128-2-1804	Legend 165 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi navy 43+kg	395,00
128-2-1812	Legend 165 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi musta 43+kg	409,00
128-2-1813	Legend 165 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 43+kg	409,00
128-2-1814	Legend 165 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi navy 43+kg	409,00

TESTED AND APPROVED TO M.E.D./SOLAS MSC 200 (80)

The series of Baltic SOLAS lifejacket for work with comfort available with fabric or wipe clean PVC cover. The design features larger neck opening soft collar, Baltic unique head support and tailored to ensure a close fit with minimal bulk. Standard features include quick lock buckle, crutch straps, lifting becket and buddyline. Optional extras are lifejacket light, sprayhood, protective covers, AIS and PLB. Products with integrated safety harnesses are approved to EN ISO 12401 and has a non-magnetic stainless steel interlocking front buckle. Rearming kit – 2433 and 2520.

ALSO AVAILABLE WITH HAMMAR VALVE

33 gram CO2 — 2 YEAR GUARANTEE



ART NO 2802
2812 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 2803
2813 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 2804
2814 WITH SAFETY HARNESS



ART NO 2801

LEGEND 305 M.E.D./SOLAS

275 N

SIZE 43+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-2801	Legend 305 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi oranssi 43+kg	439,00
128-2-2802	Legend 305 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi musta 43+kg	429,00
128-2-2803	Legend 305 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 43+kg	429,00
128-2-2804	Legend 305 M.E.D./SOLAS auto ilmatäytteinen pelastusliivi navy 43+kg	429,00
128-2-2812	Legend 305 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi musta 43+kg	449,00
128-2-2813	Legend 305 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi rozzo 43+kg	449,00
128-2-2814	Legend 305 M.E.D./SOLAS harness ilmatäytteinen pelastusliivi navy 43+kg	449,00

TESTED AND APPROVED TO M.E.D./SOLAS MSC 200 (80)

The series of Baltic SOLAS lifejacket for work with comfort available with fabric or wipe clean PVC cover. The design features larger neck opening soft collar, Baltic unique head support and tailored to ensure a close fit with minimal bulk. Standard features include quick lock buckle, crutch straps, lifting becket and buddyline. Optional extras are lifejacket light, sprayhood, protective covers, AIS and PLB. Products with integrated safety harnesses are approved to EN ISO 12401 and has a non-magnetic stainless steel interlocking front buckle. Rearming kit – 2460 and 2520.

ALSO AVAILABLE WITH HAMMAR VALVE

60 gram CO2 — 2 YEAR GUARANTEE

PELASTUSLIIVIT

Pelastusliivi on suunniteltu auttamaan käyttäjänsä kääntymään turvalliseen selkäasentoon ja kannattelemaan päätä, pitäen ilmatiet veden pinnan yläpuolella. Siksi se on ilmeinen valinta kaikille, jotka eivät osaa tai pysty uimaan. Kaikissa Baltic-pelastusliivimalleissa vastasyntyneestä 15 kg:n painoon asti on leveämpi haarahihna, joka voidaan kiinnittää kahteen eri pituuteen sopivuuden varmistamiseksi. Näiden pelastusliivien etuosa on jaettu osiin, jotta ne mukautuvat kehon muotoon ja antavat vapautta liikkumiseen. Pelastusliivin noste on suurempi etupuolella kuin selässä, mikä varmistaa, että pelastusliivi kääntää käyttäjän selälleen turvalliseen asentoon. Liivin kaulus ei osallistu kääntämiseen, vaan sen tehtävä on kannatella päätä, pitäen ilmatiet veden pinnan yläpuolella.

Pelastusliivimme on varustettu haarahihnalla, heijastimilla ja pillillä.

Saatavana on myös integroiduilla turvavaljailla varustettu malli lapsille; valjaat on testattu ja hyväksytty standardin EN ISO 12401 mukaan ja niissä on ruostumattomasta teräksestä valmistetut D-renkaat turvaköydet kiinnittämiseen.



PELASTUSLIIVIT SPLIT FRONT

Pelastusliivit jaetuilla miehustan kellukkeilla mukautuvat tiiviisti kehon muotoon ja sallivat lisää liikkumisvapautta.
Kaikissa pelastusliiveissä on haarahihnat, heijastimet ja pilli vakiovarusteena.



Split Front 1266



Split Front 1268



Split Front 1254



Split Front 1267



Split Front 1269

UUSI



Split Front 1244

SPLIT FRONT

- Tartuntakahva kauluksen alla.
- -15 kg-mallissa on haarahihnalle kaksi solkea eri korkeuksilla istuvuuden varmistamiseksi.

Koko, Split Front 1254, 1266, 1268: -15 kg
Koko, Split Front 1244, 1267, 1269: 15-30 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1266	Split Front 1266 pelastusliivi UV-keltainen Vauva 3-15kg	59,90
128-2-1267	Split Front 1267 pelastusliivi UV-keltainen Lasten 15-30kg	59,90
128-2-1268	Split Front 1268 pelastusliivi pinkki Vauva 3-15kg	59,90
128-2-1269	Split Front 1269 pelastusliivi pinkki Lasten 15-30kg	59,90
128-2-1254	Split Front 1254 pelastusliivi oranssi Vauva 3-15kg New!	59,90
128-2-1244	Split Front 1244 pelastusliivi oranssi Lasten 15-30kg New!	59,90



Pirate 1285

PIRATE

- Hyvä istuvuus ja lapsiystävällinen kuosi.
- Tartuntakahva kauluksen alla.

Koot: Vauva 3-10, Vauva 10-20, Lapsi 15-30 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1285-00	Pirate pelastusliivi UV-keltainen Vauva 3-10kg	69,00
128-2-1285-01	Pirate pelastusliivi UV-keltainen Vauva 10-20kg	69,00
128-2-1285-02	Pirate pelastusliivi UV-keltainen Lasten 15-30kg	69,00

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

PRO SAILOR

• Tartuntakahva kauluksen alla kolmessa pienimmässä koossa.
• Kahdessa pienimmässä koossa on leveä haarahihna ja kaksi kiinnityssolkea eri korkeuksilla
parhaan istuvuuden varmistamiseksi.
• Parempi istuvuus pienempien kokoportaiden ansiosta.

Koot, Pro Sailor 1287, 1289: Vauva 3-10, 10-20 kg, Lapsi 15-30 kg
Koot, Pro Sailor 1284: Vauva 3-10, 10-20 kg Lapsi 15-30, 30-40 kg
Juniori 40-50 kg • M 50-70, L 70-100, XL 100+kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1284-00	Pro Sailor pelastusliivi oranssi Vauva 3-10kg	69,00
128-2-1284-01	Pro Sailor pelastusliivi oranssi Vauva 10-20kg	69,00
128-2-1284-02	Pro Sailor pelastusliivi oranssi Lasten 15-30kg	69,00
128-2-1284-0	Pro Sailor pelastusliivi oranssi Junior 30-40kg	79,00
128-2-1284-1	Pro Sailor pelastusliivi oranssi Junior 40-50kg	79,00
128-2-1284-2	Pro Sailor pelastusliivi oranssi M 50-70kg	79,00
128-2-1284-3	Pro Sailor pelastusliivi oranssi L 70-100kg	95,00
128-2-1284-4	Pro Sailor pelastusliivi oranssi XL 100+kg	95,00
128-2-1287-00	Pro Sailor pelastusliivi UV-keltainen Vauva 3-10kg	69,00
128-2-1287-01	Pro Sailor pelastusliivi UV-keltainen Vauva 10-20kg	69,00
128-2-1287-02	Pro Sailor pelastusliivi UV-keltainen Lasten 15-30kg	69,00
128-2-1289-00	Pro Sailor pelastusliivi pinkki Vauva 3-10kg	69,00
128-2-1289-01	Pro Sailor pelastusliivi pinkki Vauva 10-20kg	69,00
128-2-1289-02	Pro Sailor pelastusliivi pinkki Lasten 15-30kg	69,00


Pro Sailor 1287


Pro Sailor 1284


Pro Sailor 1289

KLASSISET PELASTUSLIIVIT

Yhtenäisinä laminoidut etupuolen pehmusteet ovat edulliset, kaikissa pelastusliiveissä on haarahihnat, heijastimet, pilli ja pienimmissä tartuntakahva.

99

New!

• Hyvä istuvuus
• Tartuntakahva kauluksen alla
• Leveä haarahihna

Koot, 99: Vauva 3-10 kg, 10-20 kg, Lapsi 15-30 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1283-00	99 pelastusliivi oranssi Vauva 3-10kg	59,90
128-2-1283-01	99 pelastusliivi oranssi Vauva 10-20kg	59,90
128-2-1283-02	99 pelastusliivi oranssi Lasten 15-30kg	59,90

UUSI


99 1283

SKIPPER

• Tartuntakahva kauluksen alla kolmessa pienimmässä koossa.
• Kahdessa pienimmässä koossa on leveä haarahihna ja kaksi kiinnityssolkea eri korkeuksilla.
• Parempi istuvuus pienempien kokoportaiden ansiosta.

Koot, Skipper: Vauva 3-10, 10-20 kg.
Lapsi 15-30, 30-40 kg. Junior 40-50 kg.
M 50-70, L 70-100, XL 100+kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1280-00	Skipper pelastusliivi oranssi Vauva 3-10kg	65,00
128-2-1280-01	Skipper pelastusliivi oranssi Vauva 10-20kg	65,00
128-2-1280-02	Skipper pelastusliivi oranssi Lasten 15-30kg	65,00
128-2-1280-0	Skipper pelastusliivi oranssi Junior 30-40kg	75,00
128-2-1280-1	Skipper pelastusliivi oranssi Junior 40-50kg	75,00
128-2-1280-2	Skipper pelastusliivi oranssi M 50-70kg	85,00
128-2-1280-3	Skipper pelastusliivi oranssi L 70-100kg	85,00
128-2-1280-4	Skipper pelastusliivi oranssi XL 100+kg	85,00


Skipper 1280

PELASTUSLIIVIT BAMBI


Bambi Supersoft 1253


Bambi Supersoft 1252


Bambi Supersoft 1264

BAMBI SUPERSOFT

- Pehmeä kelluva materiaali.
- Fleece-kaulus.
- Paras valinta pikkulapsille.

Koot: 3-12 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1252	Bambi Supersoft pelastusliivi oranssi Vauva 3-12kg	89,00
128-2-1253	Bambi Supersoft pelastusliivi UV-keltainen Vauva 3-12kg	89,00
128-2-1264	Bambi Supersoft pelastusliivi pinkki Vauva 3-12kg	89,00

PELASTUSLIIVIT TURVAVALJAILLA


Ocean 1299 Harness

OCEAN HARNESS

- Integroidut turvavaljaat ja D-rengas turvaköydelle.
- Vankka ja kestävä malli.

Koot: Vauva 3-15 kg. Lapsi 15-30 kg, 30-40kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-2-1299-01	Ocean harness pelastusliivi UV-keltainen Vauva 3-15kg	99,90
128-2-1299-02	Ocean harness pelastusliivi UV-keltainen Lasten 15-30kg	99,90
128-2-1299-03	Ocean harness pelastusliivi UV-keltainen Lasten 30-40kg	99,90

KELLUNTAPUKINEET
FLYTKLÄDER
FLOTATION CLOTHING

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN



KELLUNTAPUKINEET

Kelluntapukineet ovat tavallisten vaatteiden tapaan käytettäväksi suunniteltuja kellunta-asuja. Eri mallien puserot ja liivit on testattu ja hyväksytty 50N standardin mukaan, joka merkitsee että kelluntapukine pitää sinut pinnalla hyvällä turvamarginaalilla, mutta se ei käännä sinua selällesi turvalliseen asentoon eikä tue päätäsi. Siksi 50N-tuotteet sopivat vain uimareille.

Liivit sopivat käytettäväksi niin vedessä kuin veden lähelläkin ja ne on varustettu käytännöllisin sisä- ja ulkopuolen taskuin. Liivejä on saatavana niin virkistyskäyttöön kuin vaativampiinkin ympäristöihin; molemmissa malleissa on tuuletusvetoketjut kainaloiden alla viilennystä varten lämpimissä olosuhteissa.

LAPPUHAALARIT

- Pehmeää ja mukavaa kangasta.
- Vedenpitävä teipatuilla saumoilla.
- Kaksi taskua käsien lämmittelyyn.

Koko: XS, S, M, L, XL, XXL

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5170-0	Housut musta XS	199,00
128-3-5170-1	Housut musta S	199,00
128-3-5170-2	Housut musta M	199,00
128-3-5170-3	Housut musta L	199,00
128-3-5170-4	Housut musta XL	199,00
128-3-5170-5	Housut musta XXL	199,00



Lappuhaalarit 5170

FLIPPER

- Käännettävä, kaksi väriä yhden hinnalla.
- Sivutaskut vetoketjulla.

Koko: XS 50-60, S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-6830-0	Flipper kelluntaliivi musta/sininen XS 50-60kg	159,00
128-3-6830-1	Flipper kelluntaliivi musta/sininen S 60-70kg	159,00
128-3-6830-2	Flipper kelluntaliivi musta/sininen M 70-80kg	159,00
128-3-6830-3	Flipper kelluntaliivi musta/sininen L 80-90kg	159,00
128-3-6830-4	Flipper kelluntaliivi musta/sininen XL 90-100kg	159,00
128-3-6830-5	Flipper kelluntaliivi musta/sininen 2XL 100+kg	159,00
128-3-6831-0	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki XS 50-60kg	159,00
128-3-6831-1	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki S 60-70kg	159,00
128-3-6831-2	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki M 70-80kg	159,00
128-3-6831-3	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki L 80-90kg	159,00
128-3-6831-4	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki XL 90-100kg	159,00
128-3-6831-5	Flipper kelluntaliivi valkoinen/pinkki 2XL 100+kg	159,00
128-3-6832-0	Flipper kelluntaliivi navy/punainen XS 50-60kg	159,00
128-3-6832-1	Flipper kelluntaliivi navy/punainen S 60-70kg	159,00
128-3-6832-2	Flipper kelluntaliivi navy/punainen M 70-80kg	159,00
128-3-6832-3	Flipper kelluntaliivi navy/punainen L 80-90kg	159,00
128-3-6832-4	Flipper kelluntaliivi navy/punainen XL 90-100kg	159,00
128-3-6832-5	Flipper kelluntaliivi navy/punainen 2XL 100+kg	159,00
128-3-6833-0	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen XS 50-60kg	159,00
128-3-6833-1	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen S 60-70kg	159,00
128-3-6833-2	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen M 70-80kg	159,00
128-3-6833-3	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen L 80-90kg	159,00
128-3-6833-4	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen XL 90-100kg	159,00
128-3-6833-5	Flipper kelluntaliivi musta/UV-keltainen 2XL 100+kg	159,00



Flipper 6830



Flipper 6831



Flipper 6832



Flipper 6833



Sandhamn 5940



Sandhamn 5941



Sandhamn 5942

SANDHAMN

- Kolme taskua vetoketjuilla
- Fleece-kaulus
- Irroitettava haarahihna
- D-rengas
- 60N

Koko: S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5940-1	Baltic Sandhamn kelluntaliivi musta S 60-70kg	169,00
128-3-5940-2	Baltic Sandhamn kelluntaliivi musta M 70-80kg	169,00
128-3-5940-3	Baltic Sandhamn kelluntaliivi musta L 80-90kg	169,00
128-3-5940-4	Baltic Sandhamn kelluntaliivi musta XL 90-100kg	169,00
128-3-5940-5	Baltic Sandhamn kelluntaliivi musta 2XL 100+kg	169,00
128-3-5941-1	Baltic Sandhamn kelluntaliivi valkoinen S 60-70kg	169,00
128-3-5941-2	Baltic Sandhamn kelluntaliivi valkoinen M 70-80kg	169,00
128-3-5941-3	Baltic Sandhamn kelluntaliivi valkoinen L 80-90kg	169,00
128-3-5941-4	Baltic Sandhamn kelluntaliivi valkoinen XL 90-100kg	169,00
128-3-5941-5	Baltic Sandhamn kelluntaliivi valkoinen 2XL 100+kg	169,00
128-3-5942-1	Baltic Sandhamn kelluntaliivi punainen S 60-70kg	169,00
128-3-5942-2	Baltic Sandhamn kelluntaliivi punainen M 70-80kg	169,00
128-3-5942-3	Baltic Sandhamn kelluntaliivi punainen L 80-90kg	169,00
128-3-5942-4	Baltic Sandhamn kelluntaliivi punainen XL 90-100kg	169,00
128-3-5942-5	Baltic Sandhamn kelluntaliivi punainen 2XL 100+kg	169,00



Surf & Turf Trend
Miesten 5564 Naisten 5554



Surf & turf trend
Miesten 5565 Naisten 5555

SURF & TURF TREND

- Fleece-kaulus, ilmava verkkovuori ja irrotettava haarahihna.
- Sisätasku ja ulkopuolen taskut.

Miesten koot: XS 50-60, S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+ kg.

Nasten koot: S 50-60, M 60-70, L 70-80, XL 80-90 kg.

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5554-1	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi musta S 50-60kg	169,00
128-3-5554-2	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi musta M 60-70kg	169,00
128-3-5554-3	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi musta L 70-80kg	169,00
128-3-5554-4	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi musta XL 80-90kg	169,00
128-3-5555-1	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi valkoinen/navy S 50-60kg	169,00
128-3-5555-2	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi valkoinen/navy M 60-70kg	169,00
128-3-5555-3	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi valkoinen/navy L 70-80kg	169,00
128-3-5555-4	Surf & Turf Trend naisten kelluntaliivi valkoinen/navy XL 80-90kg	169,00
128-3-5564-0	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta XS 50-60kg	169,00
128-3-5564-1	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta S 60-70kg	169,00
128-3-5564-2	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta M 70-80kg	169,00
128-3-5564-3	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta L 80-90kg	169,00
128-3-5564-4	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta XL 90-100kg	169,00
128-3-5564-5	Surf & Turf Trend kelluntaliivi musta 2XL 100+kg	169,00
128-3-5565-0	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy XS 50-60kg	169,00
128-3-5565-1	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy S 60-70kg	169,00
128-3-5565-2	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy M 70-80kg	169,00
128-3-5565-3	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy L 80-90kg	169,00
128-3-5565-4	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy XL 90-100kg	169,00
128-3-5565-5	Surf & Turf Trend kelluntaliivi valkoinen/navy 2XL 100+kg	169,00

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

SURF & TURF JUNIOR

- Hieno kelluntaliivi uimataitoisille
- 2 vetoketjullista taskua
- Haarahihna

Koko: Lapsi 25-40 kg. Junior 40-50 kg.

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5370-0	Surf & Turf Junior kelluntaliivi musta 25-40kg	135,00
128-3-5370-1	Surf & Turf Junior kelluntaliivi musta 40-50kg	135,00
128-3-5371-0	Surf & Turf Junior kelluntaliivi punainen 25-40kg	135,00
128-3-5371-1	Surf & Turf Junior kelluntaliivi punainen 40-50kg	135,00





Surf & Turf Junior
5370



Surf & Turf Junior
5371

TOP FLOAT

- Kevyt ja lämmin kelluntatakki
- Kainaloissa tuuletusaukot vetoketjuilla
- Fleece-kaulus
- Säädettävä UV-keltainen huppu
- Irroitettava haarahihna
- Sisätasku ja ulkopuolen taskut
- 60N

Koot: S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5050-1	Top Float kelluntatakki musta S 60-70kg	289,00
128-3-5050-2	Top Float kelluntatakki musta M 70-80kg	289,00
128-3-5050-3	Top Float kelluntatakki musta L 80-90kg	289,00
128-3-5050-4	Top Float kelluntatakki musta XL 90-100kg	289,00
128-3-5050-5	Top Float kelluntatakki musta 2XL 100+kg	289,00
128-3-5051-1	Top Float kelluntatakki valkoinen S 60-70kg	289,00
128-3-5051-2	Top Float kelluntatakki valkoinen M 70-80kg	289,00
128-3-5051-3	Top Float kelluntatakki valkoinen L 80-90kg	289,00
128-3-5051-4	Top Float kelluntatakki valkoinen XL 90-100kg	289,00
128-3-5051-5	Top Float kelluntatakki valkoinen 2XL 100+kg	289,00
128-3-5052-1	Top Float kelluntatakki punainen S 60-70kg	289,00
128-3-5052-2	Top Float kelluntatakki punainen M 70-80kg	289,00
128-3-5052-3	Top Float kelluntatakki punainen L 80-90kg	289,00
128-3-5052-4	Top Float kelluntatakki punainen XL 90-100kg	289,00
128-3-5052-5	Top Float kelluntatakki punainen 2XL 100+kg	289,00
128-3-5053-1	Top Float kelluntatakki navy S 60-70kg	289,00
128-3-5053-2	Top Float kelluntatakki navy M 70-80kg	289,00
128-3-5053-3	Top Float kelluntatakki navy L 80-90kg	289,00
128-3-5053-4	Top Float kelluntatakki navy XL 90-100kg	289,00
128-3-5053-5	Top Float kelluntatakki navy 2XL 100+kg	289,00



Top Float 5050

KELLUNTAPUVUT

Kelluntapuku on turvallinen ja käytännöllinen valinta merelle kylmällä säällä sekä jäällä liikuttaessa. Kelluntapuvut valmistetaan tuulen- ja vedenpitävästä pintamateriaalista teipatuin saumoin. Hihoissa on PU-kalvosin sisäpuolella veden pääsyn estämiseksi ja ulompi kalvosin, joka voidaan kiristää käsineiden päälle. Lahkeiden suissa on ulkopuolella kiristysnauha ilman sisämansettia ilman päästämiseksi pois, jos putoat veteen pää edellä. Lahkeissa on nopeasti kuivuva verkkovuori. Kaikissa malleissa on sisäpuoliset olkaimet, useita fleece-vuorattuja ulkopuolen taskuja, sisäpuolinen tasku, vuorattu huppu ja mukava vuori.

Kelluntapuvut on testattu 50N-standardin mukaan ja lisäksi hyväksytty lämmöneristävyydeltään EN ISO 15027-standardin mukaan. Se vaatii testikohteen upottamista kelluntapuvussa veteen 10 Celsius-asteen lämpötilassa kahden tunnin ajaksi ja tänä aikana kehon lämpötila ei saa laskea kahta astetta enempää. Testikohteiden lämpötilan lasku Baltic-kelluntapuvuissa oli keskimäärin 1,1 C. Hypotermialta suojaamisen lisäksi kelluntapukumme suojaavat myös ensimmäiseltä kylmäshokilta kylmään veteen pudottaessa.



Amarok 5798
Lapset/Nuoret 5799



Amarok 5792

AMAROK

- Täysin tuulen- ja vedenpitävä.
- Monta taskua sisä- ja ulkopuolella.
- Sisäpuoliset olkaimet varmistavat hyvän istuvuuden.
- Heijastimet ja pilli.
- 80N

Malli: Unisex
Koot: XS 50-60, S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+, XXXL 100 ++kg
Lapset: 25-30, 30-40 kg
Junior: 40-50 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5792-0	Amarok kelluntahaalari punainen/musta XS 50-60kg	350,00
128-3-5792-1	Amarok kelluntahaalari punainen/musta S 60-70kg	350,00
128-3-5792-2	Amarok kelluntahaalari punainen/musta M 70-80kg	350,00
128-3-5792-3	Amarok kelluntahaalari punainen/musta L 80-90kg	350,00
128-3-5792-4	Amarok kelluntahaalari punainen/musta XL 90-100kg	350,00
128-3-5792-5	Amarok kelluntahaalari punainen/musta 2XL 100+kg	350,00
128-3-5792-6	Amarok kelluntahaalari punainen/musta 3XL 100++kg	350,00
128-3-5798-0	Amarok kelluntahaalari musta/punainen XS 50-60kg	350,00
128-3-5798-1	Amarok kelluntahaalari musta/punainen S 60-70kg	350,00
128-3-5798-2	Amarok kelluntahaalari musta/punainen M 70-80kg	350,00
128-3-5798-3	Amarok kelluntahaalari musta/punainen L 80-90kg	350,00
128-3-5798-4	Amarok kelluntahaalari musta/punainen XL 90-100kg	350,00
128-3-5798-5	Amarok kelluntahaalari musta/punainen 2XL 100+kg	350,00
128-3-5798-6	Amarok kelluntahaalari musta/punainen 3XL 100++kg	350,00
128-3-5799-0	Amarok kelluntahaalari musta/punainen Lasten 25-30kg	350,00
128-3-5799-1	Amarok kelluntahaalari musta/punainen Lasten 30-40kg	350,00
128-3-5799-2	Amarok kelluntahaalari musta/punainen Junior 40-50kg	350,00

UUSI



Polaris 5790

POLARIS

- Täysin tuulen- ja vedenpitävä.
- Monta taskua sisä- ja ulkopuolella.
- Sisäpuoliset olkaimet varmistavat hyvän istuvuuden.
- Heijastimet ja pilli.
- 80N

Koot: XS 50-60, S 60-70, M 70-80, L 80-90, XL 90-100, XXL 100+, XXXL 100 ++kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5790-0	Polaris kelluntahaalari musta XS 50-60kg	335,00
128-3-5790-1	Polaris kelluntahaalari musta S 60-70kg	335,00
128-3-5790-2	Polaris kelluntahaalari musta M 70-80kg	335,00
128-3-5790-3	Polaris kelluntahaalari musta L 80-90kg	335,00
128-3-5790-4	Polaris kelluntahaalari musta XL 90-100kg	335,00
128-3-5790-5	Polaris kelluntahaalari musta 2XL 100+kg	335,00
128-3-5790-6	Polaris kelluntahaalari musta 3XL 100++kg	335,00

KELLUNTALIIVIT
FLYTVÄSTAR
BUOYANCY AIDS

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

KELLUNTALIIVIT VESIURHEILUUN

Vesihiihdossa tai -lautailussa on välttämätön kellunta-apu, jonka noste on suuri ja joka pysyy puettuna myös kaatuessa. Malleissa Wake ja Waterski on vetoketjun sijaan useita vankkoja solkia, jotka ovat säädettävissä sopimaan täydellisesti, jolloin liivi ei voi nousta ylös veteen jouduttaessa. Mallissa Waterski on myös pehmustetut sivukappaleet vaimentamassa kovia iskuja kaaduttaessa. Waterski on hyvä valinta myös vesijetillä ajettaessa.

Vesiurheiluun tarkoitetut kelluntapukineet on hyväksytty 50N-standardin mukaan, joka merkitsee että kelluntapukine pitää sinut pinnalla hyvällä turvamarginaalilla, mutta se ei käännä sinua selällesi turvalliseen asentoon eikä tue päätäsi. Siksi 50N-tuotteet sopivat vain uimataitoisille ja yli 25 kg:n painoisille henkilöille. Jos painat vähemmän kuin 25 kg tai et pysty uimaan, sinun tulisi käyttää pelastusliiviä.

STINGER

- Etupuolella kiinnityskahvat.
- Vetoketjullinen tasku.
- Heijastimet olkapäillä.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote		EUR
128-3-5733-1	Stinger kelluntaliivi musta S 30-50kg		109,00
128-3-5733-2	Stinger kelluntaliivi musta M 50-70kg		109,00
128-3-5733-3	Stinger kelluntaliivi musta L 70-90kg		109,00
128-3-5733-4	Stinger kelluntaliivi musta XL 90+kg		109,00
128-3-5734-1	Stinger kelluntaliivi punainen S 30-50kg		109,00
128-3-5734-2	Stinger kelluntaliivi punainen M 50-70kg		109,00
128-3-5734-3	Stinger kelluntaliivi punainen L 70-90kg		109,00
128-3-5734-4	Stinger kelluntaliivi punainen XL 90+kg		109,00
128-3-5735-1	Stinger kelluntaliivi sininen S 30-50kg	New!	109,00
128-3-5735-2	Stinger kelluntaliivi sininen M 50-70kg	New!	109,00
128-3-5735-3	Stinger kelluntaliivi sininen L 70-90kg	New!	109,00
128-3-5735-4	Stinger kelluntaliivi sininen XL 90+kg	New!	109,00



Stinger 5733



Stinger 5734

UUSI



Stinger 5735



KELLUNTALIIVIT ERITYISTARKOITUKSIIN

Tästä ryhmästä löydät erityisesti tiettyihin vesiurheilulajeihin suunnitellut kelluntaliivit. Saatavana on omat mallinsa melontaan kajakilla ja kanootilla, kalastukseen, purjehdukseen ja tietenkin jollapurjehdukseen. Esimerkiksi kelluntaliiviä Dinghy Pro käyttävät monet kansalliset purjehdusjoukkueet ympäri maailman, USA:sta Australiaan.

Kelluntaliiviä valittaessa on harkittava, mihin tarkoituksessa haluat sitä käyttää. Esimerkiksi kajakilla melottaessa yleisliivi toimii kyllä, mutta ihannevalinta olisi kajakkiliivi, joka on leikattu lyhyemmäksi, jotta se ei liu'u ylös istuutuessasi, ja jonka sivulla olevat leikkaukset antavat liikkumisvapautta.

Fisherman-kalastusliivissä ja Adventure-seikkailuliivissä on monia taskuja ja kiinnityspisteitä.Offshore-liivi on varustettu integroiduilla turvavaljailla ja fleece-vuoratuilla taskuilla käsien lämpimänä pitämiseen kylmän tuulen puhaltaessa.

Kaikille malleilla on yhteistä turvallisuus. Kaikki kelluntalliivit on testattu ja tyyppihyväksytty uusimpien standardien mukaisesti.

Vesiurheiluun tarkoitetut kelluntaliivit on hyväksytty 50N-standardin mukaan, joka merkitsee että kelluntaliivi pitää sinut pinnalla hyvällä turvamarginaalilla, mutta se ei käännä sinua selällesi turvalliseen asentoon eikä tue päätäsi. Siksi 50N-tuotteet sopivat vain uimataitoisille ja yli 25 kg:n painoisille henkilöille. Jos painat vähemmän kuin 25 kg tai et pysty uimaan, sinun tulisi käyttää pelastusliiviä.



Hi-Vis Pro 5720



Hi-Vis Pro 5721

HI-VIS PRO

- Hyvä näkyvyys UV-heijastavien värien sekä edessä ja takana olevien heijastimien ansiosta.
- Lyhyt malli, sallii suuren liikkuvuuden, ihanteellinen melontaan kanootilla.
- Vetoketjullinen tasku edessä.

Koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, M/L 70-80, L 80-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5720-0	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa XS 25-40kg	99,00
128-3-5720-1	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa S 40-50kg	99,00
128-3-5720-2	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa M 50-70kg	99,00
128-3-5720-23	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa M/L 70-80kg	99,00
128-3-5720-3	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa L 80-90kg	99,00
128-3-5720-4	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-keltainen/harmaa XL 90+kg	99,00
128-3-5721-0	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa XS 25-40kg	99,00
128-3-5721-1	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa S 40-50kg	99,00
128-3-5721-2	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa M 50-70kg	99,00
128-3-5721-23	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa M/L 70-80kg	99,00
128-3-5721-3	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa L 80-90kg	99,00
128-3-5721-4	Hi-Vis Pro kelluntaliivi UV-oranssi/harmaa XL 90+kg	99,00

UUSI



Elite 5760

ELITE

New!

- Aktiiviharrastajan ja kilpailijan liivi.
- Useita säätömahdollisuuksia takaa hyvän istuvuuden.
- Vetoketjullinen tasku edessä.

Koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, L 70-90, XL 90-120 kgg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5760-0	Elite kelluntaliivi musta XS 25-40kg	79,90
128-3-5760-1	Elite kelluntaliivi musta S 40-50kg	79,90
128-3-5760-2	Elite kelluntaliivi musta M 50-70kg	79,90
128-3-5760-3	Elite kelluntaliivi musta L 70-90kg	79,90
128-3-5760-4	Elite kelluntaliivi musta XL 90-110kg	79,90

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

X3

- Melontaliivi topatuilla olkapäillä.
- Vetoketjullinen tasku ja useita säätömahdollisuuksia.
- Pieni ja huomaamaton.

Koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote		EUR
128-3-5124-0	X3 kelluntaliivi punainen/valkoinen XS 25-40kg		95,00
128-3-5124-1	X3 kelluntaliivi punainen/valkoinen S 40-50kg		95,00
128-3-5124-2	X3 kelluntaliivi punainen/valkoinen M 50-70kg		95,00
128-3-5124-3	X3 kelluntaliivi punainen/valkoinen L 70-90kg		95,00
128-3-5124-4	X3 kelluntaliivi punainen/valkoinen XL 90+kg		95,00
128-3-5125-0	X3 kelluntaliivi UV-keltainen/musta XS 25-40kg	New!	95,00
128-3-5125-1	X3 kelluntaliivi UV-keltainen/musta S 40-50kg	New!	95,00
128-3-5125-2	X3 kelluntaliivi UV-keltainen/musta M 50-70kg	New!	95,00
128-3-5125-3	X3 kelluntaliivi UV-keltainen/musta L 70-90kg	New!	95,00
128-3-5125-4	X3 kelluntaliivi UV-keltainen/musta XL 90+kg	New!	95,00



X3 5124

UUSI



X3 5125

DINGHY PRO

- Jollapurjehtijoiden suosikki.
- Vetoketjullinen tasku.
- Korkea leikkaus ja kehonmyötäinen, mutta sallii suuren liikkumisvapauden.
- Valinnainen haarahihna kahdessa pienimmässä koossa.

Koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, M/L 70-80, L 80-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote		EUR
128-3-5701-0	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa XS 25-40kg		75,00
128-3-5701-1	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa S 40-50kg		75,00
128-3-5701-2	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa M 50-70kg		83,00
128-3-5701-23	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa M/L 70-80kg		83,00
128-3-5701-3	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa L 80-90kg		83,00
128-3-5701-4	Dinghy Pro kelluntaliivi musta/harmaa XL 90+kg		83,00
128-3-5702-0	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta XS 25-40kg		75,00
128-3-5702-1	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta S 40-50kg		75,00
128-3-5702-2	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta M 50-70kg		83,00
128-3-5702-23	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta M/L 70-80kg		83,00
128-3-5702-3	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta L 80-90kg		83,00
128-3-5702-4	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/musta XL 90+kg		83,00
128-3-5706-0	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen XS 25-40kg		75,00
128-3-5706-1	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen S 40-50kg		75,00
128-3-5706-2	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen M 50-70kg		83,00
128-3-5706-23	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen M/L 70-80kg		83,00
128-3-5706-3	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen L 80-90kg		83,00
128-3-5706-4	Dinghy Pro kelluntaliivi navy/punainen/valkoinen XL 90+kg		83,00
128-3-5707-0	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen XS 25-40kg		75,00
128-3-5707-1	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen S 40-50kg		75,00
128-3-5707-2	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen M 50-70kg		83,00
128-3-5707-23	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen M/L 70-80kg		83,00
128-3-5707-3	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen L 80-90kg		83,00
128-3-5707-4	Dinghy Pro kelluntaliivi punainen/UV-keltainen XL 90+kg		83,00
128-3-5708-0	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki XS 25-40kg	New!	75,00
128-3-5708-1	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki S 40-50kg	New!	75,00
128-3-5708-2	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki M 50-70kg	New!	83,00
128-3-5708-23	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki M/L 70-80kg	New!	83,00
128-3-5708-3	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki L 80-90kg	New!	83,00
128-3-5708-4	Dinghy Pro kelluntaliivi harmaa/pinkki XL 90+kg	New!	83,00



Dinghy Pro 5701



Dinghy Pro 5702



Dinghy Pro 5707



Dinghy Pro 5706

UUSI



Dinghy Pro 5708


Canoe 5518


Canoe 5517


Canoe Hydro 5600


Paddler 5613


Paddler 5614


Radial 5420


Radial 5421

UUSI


Radial 5422


Outdoor 5312

CANOE

- Verkkotasku rinnassa.
- Haarahihna vakiona.

Koot: Yksi koko: 40-130 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5517	Canoe kelluntaliivi punainen/navy 40-130kg	49,00
128-3-5518	Canoe kelluntaliivi keltainen/navy 40-130kg	49,00

CANOE HYDRO

- Takana tasku juomapussille
- D-renkaat juomaletkun ohjaamista varten, aurinkolasien tai hatun kiinnittämiseen jne.
- Etutasku lamppua ja muita välineitä varten

Koko: Yksi koko 40-130 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5600	Canoe Hydro kelluntaliivi oranssi/navy 40-130kg	59,00

PADDLER

- Suuri pääntie ja joustavat olkaimet.
- Sopii melontaan kajakilla ja kanootilla.
- Vetoketjullinen rintatasku.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5613-1	Paddler kelluntaliivi UV-keltainen/musta S 30-50kg	49,90
128-3-5613-2	Paddler kelluntaliivi UV-keltainen/musta M 50-70kg	49,90
128-3-5613-3	Paddler kelluntaliivi UV-keltainen/musta L 70+kg	49,90
128-3-5614-1	Paddler kelluntaliivi punainen/navy S 30-50kg	49,90
128-3-5614-2	Paddler kelluntaliivi punainen/navy M 50-70kg	49,90
128-3-5614-3	Paddler kelluntaliivi punainen/navy L 70+kg	49,90

RADIAL

- Paljon säätömahdollisuuksia.
- Neopreenisuoja olkapäillä.
- Heijastinnauhat

Koot: lasten 25-40, junior 40-50, S/M 50-70, L/XL 70+ kg

Tuotenro	Tuote		EUR
128-3-5420-01	Radial kelluntaliivi punainen lasten 25-40kg		65,00
128-3-5420-02	Radial kelluntaliivi punainen junior 40-50kg		65,00
128-3-5420-1	Radial kelluntaliivi punainen S/M 50-70kg		65,00
128-3-5420-3	Radial kelluntaliivi punainen L/XL 70+kg		65,00
128-3-5421-01	Radial kelluntaliivi UV-keltainen lasten 25-40kg		65,00
128-3-5421-02	Radial kelluntaliivi UV-keltainen junior 40-50kg		65,00
128-3-5421-1	Radial kelluntaliivi UV-keltainen S/M 50-70kg		65,00
128-3-5421-3	Radial kelluntaliivi UV-keltainen L/XL 70+kg		65,00
128-3-5422-01	Radial kelluntaliivi musta lasten 25-40kg	New!	65,00
128-3-5422-02	Radial kelluntaliivi musta junior 40-50kg	New!	65,00
128-3-5422-1	Radial kelluntaliivi musta S/M 50-70kg	New!	65,00
128-3-5422-3	Radial kelluntaliivi musta L/XL 70+kg	New!	65,00

OUTDOOR

- Kalastukseen tarkoitettu kelluntaliivi.
- Kolme rintataskua.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5312-1	Outdoor kelluntaliivi vihreä S 30-50kg	89,00
128-3-5312-2	Outdoor kelluntaliivi vihreä M 50-70kg	89,00
128-3-5312-3	Outdoor kelluntaliivi vihreä L 70-90kg	89,00
128-3-5312-4	Outdoor kelluntaliivi vihreä XL 90+kg	89,00

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

ADVENTURE

- Kaksi vetoketjullista taskua ja useita pidikkeitä kalastustarvikkeille.
- Heijastimet olkapäillä.
- Verkkotaskut takana.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5350-1	Adventure kelluntaliivi musta S 30-50kg	105,00
128-3-5350-2	Adventure kelluntaliivi musta M 50-70kg	105,00
128-3-5350-3	Adventure kelluntaliivi musta L 70-90kg	105,00
128-3-5350-4	Adventure kelluntaliivi musta XL 90+kg	105,00
128-3-5351-1	Adventure kelluntaliivi camo S 30-50kg	120,00
128-3-5351-2	Adventure kelluntaliivi camo M 50-70kg	120,00
128-3-5351-3	Adventure kelluntaliivi camo L 70-90kg	120,00
128-3-5351-4	Adventure kelluntaliivi camo XL 90+kg	120,00



Adventure 5350



Adventure 5351

PILOT

- Integroidut turvavaljaat ja kaksoishaara-hihnat.
- Heijastimia joka puolella.
- Kiinnike radiopuhelimelle tai pelastusliivin valolle olkapäällä.

Koot: M 50-70, L 70-90 • XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5513-2	Pilot kelluntaliivi punainen M 50-70kg	145,00
128-3-5513-3	Pilot kelluntaliivi punainen L 70-90kg	145,00
128-3-5513-4	Pilot kelluntaliivi punainen XL 90+kg	145,00



Pilot 5513

SAR

- Integroidut turvavaljaat ja kaksoishaara-hihnat.
- Osiin jaettu etukappale, joka mukautuu vartalon muotoihin.
- Kaksi taskua ulkopuolella ja kaksi verkkotaskua sisäpuolella pillille ja veitselle.

Yksi koko: 40-130 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5516	SAR kelluntaliivi punainen 40-130kg	210,00



SAR 5516

OFFSHORE

- Integroidut turvavaljaat ja haarahihna.
- Heijastimet olkapäillä.
- Kaksi fleece-vuorattua taskua tarranauhakiinnityksellä.

Koot: XS 30-40, S 40-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5110-0	Offshore kelluntaliivi musta/UV-keltainen XS 30-40kg	125,00
128-3-5110-1	Offshore kelluntaliivi musta/UV-keltainen S 40-50kg	125,00
128-3-5110-2	Offshore kelluntaliivi musta/UV-keltainen M 50-70kg	125,00
128-3-5110-3	Offshore kelluntaliivi musta/UV-keltainen L 70-90kg	125,00
128-3-5110-4	Offshore kelluntaliivi musta/UV-keltainen XL 90+kg	125,00
128-3-5511-0	Offshore kelluntaliivi musta/rozzo XS 30-40kg	125,00
128-3-5511-1	Offshore kelluntaliivi musta/rozzo S 40-50kg	125,00
128-3-5511-2	Offshore kelluntaliivi musta/rozzo M 50-70kg	125,00
128-3-5511-3	Offshore kelluntaliivi musta/rozzo L 70-90kg	125,00
128-3-5511-4	Offshore kelluntaliivi musta/rozzo XL 90+kg	125,00



Offshore 5110



Offshore 5511

YLEISKÄYTTÖISET KELLUNTALIIVIT

Yleiskäyttöinen kelluntaliivi, suunniteltu tavanomaiseen veneilyyn ja toimintaan vedessä tai veden äärellä. Kaksi tärkeintä seikkaa yleiskäyttöistä liiviä valittaessa ovat istuvuus ja malli, sen tulee olla mukava päällä ja sopia tarpeisiisi.

Yleiskäyttöiset kelluntaliivit on hyväksytty 50N-standardin mukaan, joka merkitsee että kelluntaliivi pitää sinut pinnalla hyvällä turvamarginaalilla, mutta se ei käännä sinua selällesi turvalliseen asentoon eikä tue päätäsi. Siksi 50N-tuotteet sopivat vain uimataitoisille ja yli 25 kg:n painoisille henkilöille. Jos painat vähemmän kuin 25 kg tai et pysty uimaan, sinun tulisi käyttää pelastusliiviä.

Kaikkiin vyötärönauhalla varustettuihin kelluntaliiveihin on saatavana lisävarusteena haarahihna, joka estää liivin nousemisen ylös vedessä ja helpottaa uimista. Monilla lapsilla on hauskaa udessaan kelluntaliivi puettuna ja haarahihna estää liivin nousemisen kainaloihin.

Eri mallit eroavat toisistaan paitsi värin, myös muotoilun ja leikkauksen suhteen; toisissa on osiin jaetut täytteet, jolloin liivi seuraa tiiviisti kehon muotoa ja istuu paremmin ja mukavammin. Toisissa malleissa on vetoketjulla varustetut taskut avaimia ja muita henkilökohtaisia tavaroita varten.

Mitä tahansa tuotettamme valitessasi muista, että tärkein ominaisuus on istuvuus. Liiviin merkitty painoalue on suuntaa-antava: jos painosi on esimerkiksi 75 kg ja 50-70 kg painoiselle tarkoitettu liivi istuu paremmin, valitse se. Liian suuri kelluntaliivi pyrkii nousemaan ylöspäin vedessä ja heikentää uintimahdollisuuksiasi.





Super Soft II 5853



Super Soft II 5854



Super Soft II 5855



Super Soft II 5856

SUPER SOFT II

- Erityisen pehmeä kelluntamateriaali ja joustava kangas sivuilla tarjoavat pehmeän ja mukavan istuvuuden.
- Kaksi vetoketjullista taskua. Jaetut kellukepaneelit.
- Vetoketju edessä, vyötäröhihna soljella ja helman nyörillä.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5853-1	Super Soft II kelluntaliivi musta S 30-50kg	99,90
128-3-5853-2	Super Soft II kelluntaliivi musta M 50-70kg	99,90
128-3-5853-3	Super Soft II kelluntaliivi musta L 70-90kg	99,90
128-3-5853-4	Super Soft II kelluntaliivi musta XL 90+kg	99,90
128-3-5854-1	Super Soft II kelluntaliivi oranssi S 30-50kg	99,90
128-3-5854-2	Super Soft II kelluntaliivi oranssi M 50-70kg	99,90
128-3-5854-3	Super Soft II kelluntaliivi oranssi L 70-90kg	99,90
128-3-5854-4	Super Soft II kelluntaliivi oranssi XL 90+kg	99,90
128-3-5855-1	Super Soft II kelluntaliivi valkoinen S 30-50kg	99,90
128-3-5855-2	Super Soft II kelluntaliivi valkoinen M 50-70kg	99,90
128-3-5855-3	Super Soft II kelluntaliivi valkoinen L 70-90kg	99,90
128-3-5855-4	Super Soft II kelluntaliivi valkoinen XL 90+kg	99,90
128-3-5856-1	Super Soft II kelluntaliivi navy S 30-50kg	99,90
128-3-5856-2	Super Soft II kelluntaliivi navy M 50-70kg	99,90
128-3-5856-3	Super Soft II kelluntaliivi navy L 70-90kg	99,90
128-3-5856-4	Super Soft II kelluntaliivi navy XL 90+kg	99,90

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

GENUA

- Osiin jaetuilla etu- ja takakappaleilla hyvä istuvuus.
- Vetoketjullinen tasku.
- Mukavuutensa ansiosta sopii jollapurjehdukseen, kajakkimelontaan ja yleisesti veneilyyn.

Koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5821-0	Genua kelluntaliivi UV-keltainen/navy XS 25-40kg	76,90
128-3-5821-1	Genua kelluntaliivi UV-keltainen/navy S 40-50kg	76,90
128-3-5821-2	Genua kelluntaliivi UV-keltainen/navy M 50-70kg	76,90
128-3-5821-3	Genua kelluntaliivi UV-keltainen/navy L 70-90kg	76,90
128-3-5821-4	Genua kelluntaliivi UV-keltainen/navy XL 90+kg	76,90
128-3-5822-0	Genua kelluntaliivi valkoinen/pinkki XS 25-40kg	76,90
128-3-5822-1	Genua kelluntaliivi valkoinen/pinkki S 40-50kg	76,90
128-3-5822-2	Genua kelluntaliivi valkoinen/pinkki M 50-70kg	76,90
128-3-5822-3	Genua kelluntaliivi valkoinen/pinkki L 70-90kg	76,90
128-3-5822-4	Genua kelluntaliivi valkoinen/pinkki XL 90+kg	76,90
128-3-5823-0	Genua kelluntaliivi valkoinen/turkoosi XS 25-40kg	76,90
128-3-5823-1	Genua kelluntaliivi valkoinen/turkoosi S 40-50kg	76,90
128-3-5823-2	Genua kelluntaliivi valkoinen/turkoosi M 50-70kg	76,90
128-3-5823-3	Genua kelluntaliivi valkoinen/turkoosi L 70-90kg	76,90
128-3-5823-4	Genua kelluntaliivi valkoinen/turkoosi XL 90+kg	76,90
128-3-5826-0	Genua kelluntaliivi punainen/navy XS 25-40kg	76,90
128-3-5826-1	Genua kelluntaliivi punainen/navy S 40-50kg	76,90
128-3-5826-2	Genua kelluntaliivi punainen/navy M 50-70kg	76,90
128-3-5826-3	Genua kelluntaliivi punainen/navy L 70-90kg	76,90
128-3-5826-4	Genua kelluntaliivi punainen/navy XL 90+kg	76,90
128-3-5825-0	Genua kelluntaliivi musta XS 25-40kg	76,90
128-3-5825-1	Genua kelluntaliivi musta S 40-50kg	76,90
128-3-5825-2	Genua kelluntaliivi musta M 50-70kg	76,90
128-3-5825-3	Genua kelluntaliivi musta L 70-90kg	76,90
128-3-5825-4	Genua kelluntaliivi musta XL 90+kg	76,90


Genua 5826


Genua 5821


Genua 5822


Genua 5823


Genua 5825

AXENT

- Osiin jaettu etukappale, kiinnitys vetoketjulla ja vyötäröhihnalla.
- Vetoketjullinen tasku.
- Hieman pitempi malli.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5811-1	Axent kelluntaliivi punainen S 30-50kg	59,90
128-3-5811-2	Axent kelluntaliivi punainen M 50-70kg	59,90
128-3-5811-3	Axent kelluntaliivi punainen L 70-90kg	59,90
128-3-5811-4	Axent kelluntaliivi punainen XL 90+kg	59,90
128-3-5813-1	Axent kelluntaliivi valkoinen S 30-50kg	59,90
128-3-5813-2	Axent kelluntaliivi valkoinen M 50-70kg	59,90
128-3-5813-3	Axent kelluntaliivi valkoinen L 70-90kg	59,90
128-3-5813-4	Axent kelluntaliivi valkoinen XL 90+kg	59,90
128-3-5814-1	Axent kelluntaliivi musta S 30-50kg	59,90
128-3-5814-2	Axent kelluntaliivi musta M 50-70kg	59,90
128-3-5814-3	Axent kelluntaliivi musta L 70-90kg	59,90
128-3-5814-4	Axent kelluntaliivi musta XL 90+kg	59,90
128-3-5815-1	Axent kelluntaliivi UV-keltainen S 30-50kg	59,90
128-3-5815-2	Axent kelluntaliivi UV-keltainen M 50-70kg	59,90
128-3-5815-3	Axent kelluntaliivi UV-keltainen L 70-90kg	59,90
128-3-5815-4	Axent kelluntaliivi UV-keltainen XL 90+kg	59,90


Axent 5813


Axent 5814


Axent 5811


Axent 5815

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN



Mistral 5865



Mistral 5866



Mistral 5867



Mistral 5868

MISTRAL

- Jaetut kelluntapaneelit varmistavat hyvän istuvuuden.
- Vetoketjutasku
- Vetoketju edessä, vyötäröhihna soljella ja helman nyörillä.

Mistral koot: XS 25-40, S 40-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5865-0	Mistral kelluntaliivi harmaa XS 25-40kg	51,90
128-3-5865-1	Mistral kelluntaliivi harmaa S 40-50kg	51,90
128-3-5865-2	Mistral kelluntaliivi harmaa M 50-70kg	51,90
128-3-5865-3	Mistral kelluntaliivi harmaa L 70-90kg	51,90
128-3-5865-4	Mistral kelluntaliivi harmaa XL 90+kg	51,90
128-3-5866-0	Mistral kelluntaliivi sininen XS 25-40kg	51,90
128-3-5866-1	Mistral kelluntaliivi sininen S 40-50kg	51,90
128-3-5866-2	Mistral kelluntaliivi sininen M 50-70kg	51,90
128-3-5866-3	Mistral kelluntaliivi sininen L 70-90kg	51,90
128-3-5866-4	Mistral kelluntaliivi sininen XL 90+kg	51,90
128-3-5867-0	Mistral kelluntaliivi pinkki XS 25-40kg	51,90
128-3-5867-1	Mistral kelluntaliivi pinkki S 40-50kg	51,90
128-3-5867-2	Mistral kelluntaliivi pinkki M 50-70kg	51,90
128-3-5867-3	Mistral kelluntaliivi pinkki L 70-90kg	51,90
128-3-5867-4	Mistral kelluntaliivi pinkki XL 90+kg	51,90
128-3-5868-0	Mistral kelluntaliivi keltainen XS 25-40kg	51,90
128-3-5868-1	Mistral kelluntaliivi keltainen S 40-50kg	51,90
128-3-5868-2	Mistral kelluntaliivi keltainen M 50-70kg	51,90
128-3-5868-3	Mistral kelluntaliivi keltainen L 70-90kg	51,90
128-3-5868-4	Mistral kelluntaliivi keltainen XL 90+kg	51,90



Trim 5840



Trim 5844



Trim 5843

TRIM

- Jaetut kelluntapaneelit varmistavat hyvän istuvuuden.
- Heijastavat teipit olkapäillä.
- Vetoketju edessä, vyötäröhihna soljella ja helman nyörillä.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5840-1	Trim kelluntaliivi musta/harmaa S 30-50kg	56,90
128-3-5840-2	Trim kelluntaliivi musta/harmaa M 50-70kg	56,90
128-3-5840-3	Trim kelluntaliivi musta/harmaa L 70-90kg	56,90
128-3-5840-4	Trim kelluntaliivi musta/harmaa XL 90+kg	56,90
128-3-5843-1	Trim kelluntaliivi musta/punainen S 30-50kg	56,90
128-3-5843-2	Trim kelluntaliivi musta/punainen M 50-70kg	56,90
128-3-5843-3	Trim kelluntaliivi musta/punainen L 70-90kg	56,90
128-3-5843-4	Trim kelluntaliivi musta/punainen XL 90+kg	56,90
128-3-5844-1	Trim kelluntaliivi UV-keltainen/musta S 30-50kg	56,90
128-3-5844-2	Trim kelluntaliivi UV-keltainen/musta M 50-70kg	56,90
128-3-5844-3	Trim kelluntaliivi UV-keltainen/musta L 70-90kg	56,90
128-3-5844-4	Trim kelluntaliivi UV-keltainen/musta XL 90+kg	56,90

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

AQUA

- Ihanteellinen kelluntaliivi varalle tai vieraita varten.
- Kiinnitys vyötäröhihnalla ja kahdella nyörillä.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5116-1	Aqua kelluntaliivi UV-keltainen S 30-50kg	25,00
128-3-5116-2	Aqua kelluntaliivi UV-keltainen M 50-70kg	25,00
128-3-5116-3	Aqua kelluntaliivi UV-keltainen L 70-90kg	25,00
128-3-5116-4	Aqua kelluntaliivi UV-keltainen XL 90+kg	25,00
128-3-5315-1	Aqua kelluntaliivi sininen S 30-50kg	25,00
128-3-5315-2	Aqua kelluntaliivi sininen M 50-70kg	25,00
128-3-5315-3	Aqua kelluntaliivi sininen L 70-90kg	25,00
128-3-5315-4	Aqua kelluntaliivi sininen XL 90+kg	25,00
128-3-5319-1	Aqua kelluntaliivi punainen S 30-50kg	25,00
128-3-5319-2	Aqua kelluntaliivi punainen M 50-70kg	25,00
128-3-5319-3	Aqua kelluntaliivi punainen L 70-90kg	25,00
128-3-5319-4	Aqua kelluntaliivi punainen XL 90+kg	25,00
128-3-5617-1	Aqua kelluntaliivi navy S 30-50kg	25,00
128-3-5617-2	Aqua kelluntaliivi navy M 50-70kg	25,00
128-3-5617-3	Aqua kelluntaliivi navy L 70-90kg	25,00
128-3-5617-4	Aqua kelluntaliivi navy XL 90+kg	25,00
128-3-5620-1	Aqua kelluntaliivi pinkki S 30-50kg	25,00
128-3-5620-2	Aqua kelluntaliivi pinkki M 50-70kg	25,00
128-3-5620-3	Aqua kelluntaliivi pinkki L 70-90kg	25,00
128-3-5620-4	Aqua kelluntaliivi pinkki XL 90+kg	25,00


Aqua 5116


Aqua 5617


Aqua 5315


Aqua 5319


Aqua 5620

AQUA PRO

- Miellyttävä kelluntaliivi.
- Kiinnitys vetoketjulla, vyötäröhihnalla ja kahdella nyörillä.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5801-1	Aqua Pro kelluntaliivi punainen S 30-50kg	45,00
128-3-5801-2	Aqua Pro kelluntaliivi punainen M 50-70kg	45,00
128-3-5801-3	Aqua Pro kelluntaliivi punainen L 70-90kg	45,00
128-3-5801-4	Aqua Pro kelluntaliivi punainen XL 90+kg	45,00
128-3-5802-1	Aqua Pro kelluntaliivi musta S 30-50kg	45,00
128-3-5802-2	Aqua Pro kelluntaliivi musta M 50-70kg	45,00
128-3-5802-3	Aqua Pro kelluntaliivi musta L 70-90kg	45,00
128-3-5802-4	Aqua Pro kelluntaliivi musta XL 90+kg	45,00
128-3-5803-1	Aqua Pro kelluntaliivi UV-keltainen S 30-50kg	45,00
128-3-5803-2	Aqua Pro kelluntaliivi UV-keltainen M 50-70kg	45,00
128-3-5803-3	Aqua Pro kelluntaliivi UV-keltainen L 70-90kg	45,00
128-3-5803-4	Aqua Pro kelluntaliivi UV-keltainen XL 90+kg	45,00


Aqua Pro 5801


Aqua Pro 5802


Aqua Pro 5803

MARINER

- Klassiset kelluntaliivit merellisissä väreissä.
- Mukava istuvuus jaetuilla kellukkeilla.
- Vetoketjullinen tasku.

Koot: S 30-50, M 50-70, L 70-90, XL 90+ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-5637-1	Mariner kelluntaliivi punainen S 30-50kg	51,90
128-3-5637-2	Mariner kelluntaliivi punainen M 50-70kg	51,90
128-3-5637-3	Mariner kelluntaliivi punainen L 70-90kg	51,90
128-3-5637-4	Mariner kelluntaliivi punainen XL 90+kg	51,90
128-3-5638-1	Mariner kelluntaliivi navy S 30-50kg	51,90
128-3-5638-2	Mariner kelluntaliivi navy M 50-70kg	51,90
128-3-5638-3	Mariner kelluntaliivi navy L 70-90kg	51,90
128-3-5638-4	Mariner kelluntaliivi navy XL 90+kg	51,90
128-3-5639-1	Mariner kelluntaliivi valkoinen S 30-50kg	51,90
128-3-5639-2	Mariner kelluntaliivi valkoinen M 50-70kg	51,90
128-3-5639-3	Mariner kelluntaliivi valkoinen L 70-90kg	51,90
128-3-5639-4	Mariner kelluntaliivi valkoinen XL 90+kg	51,90


Mariner 5637


Mariner 5638


Mariner 5639

KELLUNTALIIVIT LEMMIKEILLE





Lemmikin kelluntaliivi Mascot 0431



Lemmikin kelluntaliivi Mascot 0430



Lemmikin kelluntaliivi Mascot 0432



Lemmikin kelluntaliivi Mascot 0433

MASCOT

- Tartuntakahvalla ja heijastinteipillä.
- Musta alaosa säilyttää värinsä.
- Leveät hihnat ja soljet pikalukituksella.
- D-rengas talutushihnaa varten.

Koot, lemmikin kelluntaliivi Mascot: XS 0-3, S 3-8, M 8-15, L 15-40, XL 40+, XXL 40++ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-0430-0	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta XS 0-3kg	32,90
128-3-0430-1	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta S 3-8kg	32,90
128-3-0430-2	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta M 8-15kg	51,90
128-3-0430-3	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta L 15-40kg	51,90
128-3-0430-4	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta XL 40+kg	51,90
128-3-0430-5	Mascot koiran kelluntaliivi oranssi/musta 2XL 40++kg	51,90
128-3-0431-0	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta XS 0-3kg	32,90
128-3-0431-1	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta S 3-8kg	32,90
128-3-0431-2	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta M 8-15kg	51,90
128-3-0431-3	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta L 15-40kg	51,90
128-3-0431-4	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta XL 40+kg	51,90
128-3-0431-5	Mascot koiran kelluntaliivi vihreä/musta 2XL 40++kg	51,90
128-3-0432-0	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta XS 0-3kg	32,90
128-3-0432-1	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta S 3-8kg	32,90
128-3-0432-2	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta M 8-15kg	51,90
128-3-0432-3	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta L 15-40kg	51,90
128-3-0432-4	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta XL 40+kg	51,90
128-3-0432-5	Mascot koiran kelluntaliivi pinkki/musta 2XL 40++kg	51,90
128-3-0433-0	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta XS 0-3kg	32,90
128-3-0433-1	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta S 3-8kg	32,90
128-3-0433-2	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta M 8-15kg	51,90
128-3-0433-3	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta L 15-40kg	51,90
128-3-0433-4	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta XL 40+kg	51,90
128-3-0433-5	Mascot koiran kelluntaliivi UV-keltainen/musta 2XL 40++kg	51,90

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

ZORRO

- Kelluntamateriaali myös vatsan puolella joka suojaa vatsaa remmeiltä.
- Vetoketju selän puolella.
- Tartuntakahvalla ja heijastinteipillä.
- D-rengas talutushihnaa varten.

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-0440-0	Zorro koiran kelluntaliivi UV-keltainen XS	55,00
128-3-0440-1	Zorro koiran kelluntaliivi UV-keltainen S	55,00
128-3-0440-2	Zorro koiran kelluntaliivi UV-keltainen M	55,00
128-3-0440-3	Zorro koiran kelluntaliivi UV-keltainen L	55,00
128-3-0441-0	Zorro koiran kelluntaliivi punainen XS	55,00
128-3-0441-1	Zorro koiran kelluntaliivi punainen S	55,00
128-3-0441-2	Zorro koiran kelluntaliivi punainen M	55,00
128-3-0441-3	Zorro koiran kelluntaliivi punainen L	55,00



Lemmikin kelluntaliivi Zorro 0440



Lemmikin kelluntaliivi Zorro 0441

Koko	Pituus	Kaula	Vatsa
XS	26 cm	27 cm	40-54 cm
S	28 cm	39 cm	50-62 cm
M	36 cm	56 cm	65-94 cm
L	38 cm	72 cm	73-110 cm

PLUTO

- Tartuntakahvalla ja heijastinteipillä.
- D-rengas talutushihnaa varten.
- Kokonaan oranssinvärinen näkyvyyden parantamiseksi.

Koot: XS 0-3, S 3-8, M 8-15, L 15-40, XL 40+, XXL 40++ kg

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-0410-0	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi XS 0-3kg	26,00
128-3-0410-1	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi S 3-8kg	26,00
128-3-0410-2	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi M 8-15kg	26,00
128-3-0410-3	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi L 15-40kg	35,00
128-3-0410-4	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi XL 40+kg	35,00
128-3-0410-5	Pluto koiran kelluntaliivi oranssi 2XL 40++kg	35,00
128-3-0412-0	Pluto koiran kelluntaliivi sininen XS 0-3kg	26,00
128-3-0412-1	Pluto koiran kelluntaliivi sininen S 3-8kg	26,00
128-3-0412-2	Pluto koiran kelluntaliivi sininen M 8-15kg	26,00
128-3-0412-3	Pluto koiran kelluntaliivi sininen L 15-40kg	35,00
128-3-0412-4	Pluto koiran kelluntaliivi sininen XL 40+kg	35,00
128-3-0412-5	Pluto koiran kelluntaliivi sininen 2XL 40++kg	35,00
128-3-0413-0	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki XS 0-3kg	26,00
128-3-0413-1	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki S 3-8kg	26,00
128-3-0413-2	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki M 8-15kg	26,00
128-3-0413-3	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki L 15-40kg	35,00
128-3-0413-4	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki XL 40+kg	35,00
128-3-0413-5	Pluto koiran kelluntaliivi pinkki 2XL 40++kg	35,00



Lemmikin kelluntaliivi Pluto 0410



Lemmikin kelluntaliivi Pluto 0412



Lemmikin kelluntaliivi Pluto 0413

KISSAN KELLUNTALIIVI MAJA

- Erityisesti kissoille suunnitellut kelluntaliivit.
- Tartuntakahvalla ja heijastinteipillä.
- D-rengas talutushihnaa varten.

Tuotenro	Tuote	EUR
128-3-0473-1	Maija kissan kelluntaliivi keltainen/musta S 0-3kg	32,90
128-3-0473-2	Maija kissan kelluntaliivi keltainen/musta M 3-7kg	32,90
128-3-0473-3	Maija kissan kelluntaliivi keltainen/musta L 7-10kg	32,90



Kissan kelluntaliivi Maja 0473

Koko 1 S • Paino 0-3 kg, Kaula 18-25 cm, Vyötärö -36 cm
Koko 2 M • Paino 3-7 kg, Kaula 21-28 cm, Vyötärö 30-48 cm
Koko 3 L • Paino 7-10 kg, Kaula 24-34 cm, Vyötärö 40-57 cm

TURVAVALJAAT & TURVAKÖYDET
SÄKERHETSSELAR & SÄKERHETSLINOR
SAFETY HARNESS & LINES

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN



Turvavaljaat
Adult 0104
50+ kg



Turvavaljaat
Junior 0125
20 - 50 kg



Turvavaljaat
Child 0124
-20 kg

UUSI



Kansiköysi 0102



Turvaköysi 2 koukulla 0108
Pituus 1 m



Turvaköysi 2 koukulla 0115
Pituus 2 m



Turvaköysi 3 koukulla 0120
Pituus 2 m

UUSI



Symmetrinen turva-
köysi 0119



Elastinen turvaköysi silmukalla ja
kahdella koukulla 0112
Erikoispitkä 2 m



Elastinen turvaköysi
kahdella koukulla 0107
Erikoispitkä 2 m



Supreme joustava turvaköysi
koukulla & silmukalla (OSR) 0131



Supreme joustava turvaköysi
kolmella koukulla (OSR) 0133



Elastinen turvaköysi
kolmella koukulla 0106
Erikoispitkä 2 m



Elastinen turvaköysi
yhdellä koukulla 0109
Erikoispitkä 2 m

Tuotenro	Tuote	EUR
128-4-0102	Kansiköysi 0102, Säädettävä, 12m.	66,00
128-4-0104	Turvavaljaat Aikuinen 50+kg	62,00
128-4-0106	Joustava turvaköysi kolmella koukulla 2m	82,00
128-4-0107	Joustava turvaköysi kahdella koukulla 2m	66,00
128-4-0108	Turvaköysi kahdella koukulla 1m	48,00
128-4-0109	Joustava turvaköysi koukulla & silmukalla 2m	40,00
128-4-0112	Joustava turvaköysi kahdella koukulla & silmukalla 2m	60,00
128-4-0115	Turvaköysi kahdella koukulla 2m	55,00
128-4-0119	Symmetrinen turvaköysi kolmella koukulla 2m New!	79,00
128-4-0120	Turvaköysi kolmella koukulla 2m	78,00
128-4-0124	Turvavaljaat Lasten -20kg	52,00
128-4-0125	Turvavaljaat Junior 20-50kg	56,00
128-4-0131	Supreme joustava turvaköysi koukulla & silmukalla (OSR)	55,00
128-4-0133	Supreme joustava turvaköysi kolmella koukulla (OSR)	129,00



Baltic LifeSaver pidike 8903

PELASTUSRENKAAT & PELASTUSJÄRJESTELMÄT
RÄDDNINGSRINGAR & RÄDDNINGSSYSTEM
RESCUE SYSTEMS & BUOYS

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN



Swedebuoy-pelastusjärjestelmä
9595
Varapäällinen 9596



Swedebuoy-pelastusjärjestelmä
9590
Varapäällinen 9591



Swedebuoy-pelastusjärjestelmä
9597
Varapäällinen 9598



Swedebuoy-pelastusjärjestelmä
9593
Varapäällinen 9594



Baltic-hevosenkenkäkellukkeen pidike
8902



Hevosenkenkäkelluke
Punainen 8563, valkoinen 8560, keltainen 8562
Varapäällinen
Punainen 9573, valkoinen 9570, keltainen 9572



Baltic-pelastusjärjestelmä, musta 9607.
Suojapussi Baltic-pelastusjärjestelmään, musta 9617.



Baltic-pelastusjärjestelmä, sininen 9605.
Suojapussi Baltic-pelastusjärjestelmään, sininen 9615.



Baltic-pelastusjärjestelmä, keltainen 9606
Suojapussi Baltic-pelastusjärjestelmään, keltainen 9616



Baltic OSR-pelastusjärjestelmä, musta 9627.

BALTIC LIFESAVER

Baltic Lifesaver on automaattisesti täyttyvä hevosenkenkäkelluke. Kompakti koko ja helppokäyttöisyys tekevät siitä sopivan moniin käyttötilanteisiin vesillä ja veden äärellä.



Baltic LifeSaver 8565

Baltic LifeSaver
huoltosarja 2565

Baltic Rescue sling



Baltic LifeSaver



Tuotenro	Tuote	EUR
128-4-8560	Hevosenkenkä pelastusrengas valkoinen	55,90
128-4-8562	Hevosenkenkä pelastusrengas keltainen	55,90
128-4-8563	Hevosenkenkä pelastusrengas punainen	55,90
128-4-8565	LifeSaver auto ilmatäytteinen pelastusrengas	159,00
128-4-8902	Hevosenkenkä pelastusrenkaan pidike	32,90
128-4-8903	LifeSaver pidike	45,00
128-4-9570	Hevosenkenkä pelastusrenkaan vaihtokuori valkoinen	30,00
128-4-9572	Hevosenkenkä pelastusrenkaan vaihtokuori keltainen	30,00
128-4-9573	Hevosenkenkä pelastusrenkaan vaihtokuori punainen	30,00
128-4-9590	Swedebuoy pelastusjärjestelmä keltainen	209,00
128-4-9591	Swedebuoy pelastusjärjestelmän vaihtokuori keltainen	75,00
128-4-9593	Swedebuoy pelastusjärjestelmä navy	209,00
128-4-9594	Swedebuoy pelastusjärjestelmän vaihtokuori navy	75,00
128-4-9595	Swedebuoy pelastusjärjestelmä valkoinen	209,00
128-4-9596	Swedebuoy pelastusjärjestelmän vaihtokuori valkoinen	75,00
128-4-9597	Swedebuoy pelastusjärjestelmä musta	209,00
128-4-9598	Swedebuoy pelastusjärjestelmän vaihtokuori musta	75,00
128-4-9605	Rescue sling pelastusjärjestelmä navy	149,00
128-4-9606	Rescue sling pelastusjärjestelmä keltainen	149,00
128-4-9607	Rescue sling pelastusjärjestelmä musta	149,00
128-4-9615	Rescue sling pelastusjärjestelmän vaihtokuori navy	65,00
128-4-9616	Rescue sling pelastusjärjestelmän vaihtokuori keltainen	65,00
128-4-9617	Rescue sling pelastusjärjestelmän vaihtokuori musta	65,00
128-4-9627	Rescue sling OSR pelastusjärjestelmä musta	159,00

PELASTUS- & KELLUNTALIIVIEN VARAOSAT
RESERVDELAR TILL RÄDDNINGS- & FLYTVÄSTAR
SPAREPARTS FOR LIFEJACKETS

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN


Haarahihnasarja 30 mm 2510


Haarahihnasarja Dinghy Pro 2511


Heijastisarja 2507


Pilli 2508


10 g patruuna turvailmaisimella 2410


16 g patruuna turvailmaisimella 2416


20 g patruuna turvailmaisimella 2420


33 g patruuna turvailmaisimella 2433


38 g patruuna turvailmaisimella 2438


45 g patruuna turvailmaisimella 2445


60 g patruuna turvailmaisimella 2460


Laukaisimen kiinnikkeet Sopii kaikkiin ilmatäytteisiin Baltic-malleihin 2404


Bobbin Halkey Roberts 2406


Radiotasku 2513


Laukaisin United Moulders 2520




Pelastusliivin valo M.E.D./SOLAS 2401


Roiskehuppu 2516


Huoltosarja Hammar 2456


Baltic LifeSaver huoltosarja 2565

Tuotenro	Tuote	EUR
128-4-2401	Pelastusliivivalo M.E.D./SOLAS	29,00
128-4-2404	Varmistinnastat United Moulders/Halkey Roberts	7,50
128-4-2406	Sulake Halkey Roberts	19,90
128-4-2407	Sulake United Moulders, Pro Sensor	20,90
128-4-2410	CO2 patruuna 10g + varmistinnastat	19,90
128-4-2416	CO2 patruuna 16g + varmistinnastat	19,90
128-4-2420	CO2 patruuna 20g + varmistinnastat	25,00
128-4-2433	CO2 patruuna 33g + varmistinnastat	25,00
128-4-2438	CO2 patruuna 38g + varmistinnastat	35,00
128-4-2445	CO2 patruuna 45g + varmistinnastat	35,00
128-4-2456	Huoltosarja Hammar 45g Auto MA1	99,00
128-4-2460	CO2 patruuna 60g + varmistinnastat	39,00
128-4-2507	Heijastintarrat 2 kpl	6,00
128-4-2508	Pilli	3,50
128-4-2510	Haaranauha 30mm	6,00
128-4-2511	Haaranauha Dinghy Pro	6,00
128-4-2513	Radiotasku universal	12,50
128-4-2516	Sprayhood ilmatäytteiseen pelastusliiviin	40,00
128-4-2520	Sulake United Moulders	21,90
128-4-2565	LifeSaver huoltosarja LS101	49,00

SP Certified ISO 9001

ISO 9001 -sertifioitu
Hyväksyttyjen M.E.D./SOLAS
-tuotteiden valmistaja

BALTIC LIFEJACKETS SWEDEN

TURVAKÖYDET
SÄKERHETSLINOR
SAFETY LINES

OSCULATI

Turvaköysi

Tuotenro	Tuote	EUR
M23-156-01	Turvaköysi 2 koukulla 2m	49,00
M23-156-02	Turvaköysi 3 koukulla 2m	69,00



M23-156-01



M23-156-02

Euro Spring Line

Tuotenro	Tuote	EUR
M23-151-66	Elastinen turvaköysi 3 koukulla 2+1m	69,00
M23-151-67	Elastinen turvaköysi 2 koukulla 2m	49,00
M23-151-68	Elastinen turvaköysi 2 koukulla 2m	35,00

M23-151-66



M23-151-67

M23-151-68

PELASTUSRENKAAT
LIVBOJAR
LIFEBUOYS

Pelastusrengas

Tuotenro	Tuote	Koko Ø	EUR
M22-407-01	Pelastusrengas Classic	35x60cm	59,00
M22-439-01	Pelastusrengas Super-compact MED	40x64cm	62,50



M22-407-01 M22-439-01

Pelastusrenkaat tarvikkeilla

- Pelastusrengas (M22-420-00)
- Pelastusrenkaan valo (M30-584-00)
- Pelastusköysi 30m / Ø 8mm
- ABS-kotelo

Tuotenro	Tuote	Koko Ø	EUR
M22-420-01	Pelastusrengas tarvikkeilla	35x60cm	299,00



- Pelastusrengas (M22-416-02)
- Pelastusrenkaan valo (M30-584-00)
- Pelastusköysi 30m / Ø 8mm
- PVC/Polyesteri suoja

Tuotenro	Tuote	Koko Ø	EUR
M22-424-01	Pelastusrengas tarvikkeilla	55cm	149,00

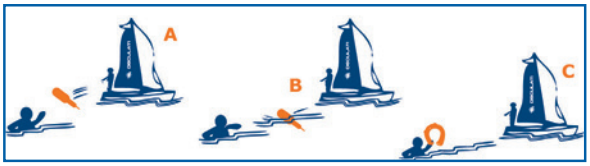


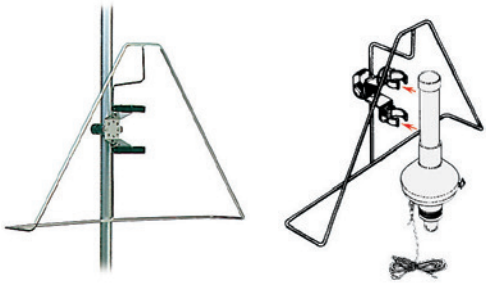


Itsestään täyttyvä pelastusrengas

Hevosenkengän mallinen itsetäyttyvä pelastusrengas. Täytettynä renkaan koko 500x500mm. Muovikotelon koko 70x200mm.

Tuotenro	Tuote	EUR
M22-415-00	Pelastusrengas	119,00

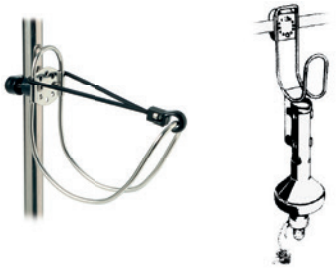




Telineet pelastusrenkaalle

Ruostumatonta terästä.
- Teline renkaille M22-416-00;01;02 tai vastaava
- Sis. kiinnike pelastusrenkaan valolle M30-584-00

Tuotenro	Tuote	EUR
M22-418-00	Teline pelastusrenkaalle	26,00



Ruostumatonta terästä.
- Universaali
- Kiinnitys: kansi / laippa / putki 22/25mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M22-425-00	Teline pelastusrenkaalle	16,00



Pelastusrenkaan valot

- RINA hyväksytty
- Automatic tilt switching

Tuotenro	Tuote	Koko	Paristot	EUR
M30-584-00	Pelastusrenkaan valo	350x120mm	4 x LR20 1.5V	23,50
M30-584-01	Pelastusvalon kiinnike			9,00



- MED hyväksytty (288210CS)
- Automatic tilt switching
- LED

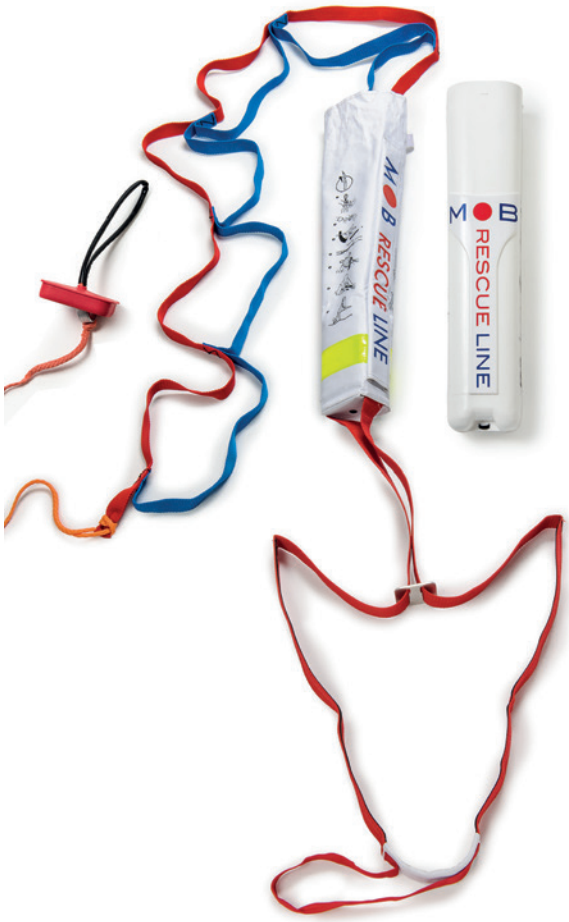
Tuotenro	Tuote	Koko	Paristot	EUR
M30-582-00	Pelastusrenkaan valo LED	145x105mm	4 x AA	29,50

PELASTUSKÖYDET
RÄDDNINGSLINOR
RESCUE LINES

MOB RESCUE LINE

Edelläkävijä heittoliinojen kehityksessä jo vuodesta 1970





MOB Rescue Line

Sinun välineesi vedenvaraanjoutuneen pelastamiseksi

Pakattu näkyvästi suojaavaan muovikuoreen. Voidaan heittää tarkasti hädässäolevalle.
Hädässä oleva vetää pakkauksen päästä ulos lenkin, pujottaa lenkin päänsä yli käsivärsien alle ollakseen vedettävissä ja nostettavissa lenkin avulla. Hädässäoleva varmistaa itsensä lukkosoljella.
Kaksinkertainen liina toimii pelastajalle lenkkinä, josta pelastettava voidaan vetää ja nostaa veneeseen.

- Pakkaus ja liina kelluvat.
- UV-suojattu
- Heittoliinan pituus 30m
- Hyväksytty avomeripurjehduksissa

Tuotenro	Tuote	EUR
128-1730	MOB Rescue Line	99,00

OSCULATI

Pelastusköysi

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M22-407-05	Pelastusköysi	6mm	30m	11,50



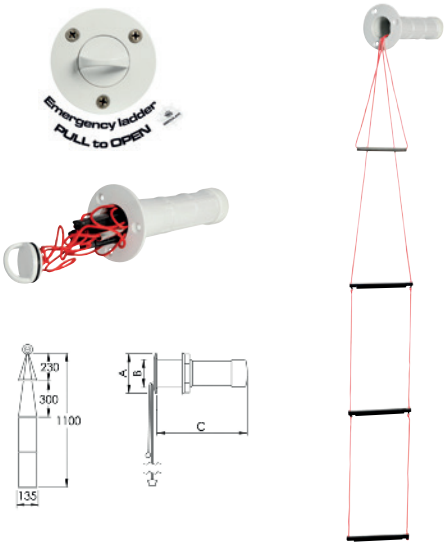
Pelastusköysi pussissa

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M22-408-08	Pelastusköysi pussissa	8mm	30m	33,50
M22-408-09	Kori köydelle M22-408-08, jossa 22/25mm putkikiinnike			18,50



PELASTUSTIKKAAT
RÄDDNINGSSTEGAR
EMERGENCY LADDERS

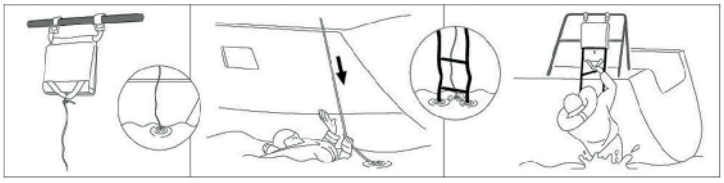
OSCULATI



3-Askelmaa

- Vedenpitävä teknopolymeeri runko
- Kestävät termoplastiset tikkaat
- Asennus vesilinjan yläpuolella
- Helppo käyttää

Tuotenro	Pituus	Leveys	Koko A/B/C	EUR
M49-522-03	1100mm	135mm	100/58/225 mm	50,00





11-Askelmaa

- ISO 15085
- Polyesterista / lasikuituvahvistettu
- UV-keltaiset tikkaat
- Heijastin
- Nopea ja helppo asennus

Tuotenro	Pituus	Leveys	Suojan koko	EUR
M49-522-30	3300mm	250mm	280x254x60 mm	249,00

ENSIAPULAUKKU
FÖRSTA HJÄLPEN-KIT
FIRST AID KIT



Sisältää:

1 x Kolmioliina, kuitukangas (96x96x136 cm)
1 x Kompressioside 5-g (puuvilla)
1 x Harsoside (7cm x 3,5m)
1 x Kangaskiinnelaastari (1,25cm x 5m)
2 x Steriili haavasidos (18cm x 40cm)
1 x Laastari pkt 10kpl
1 x Sakset (10 cm)
1 x Steriili käsineet
3 x Steriili kuitutaitos
1 x Ensiapuohje

Vedenpitävä laukku 13x18x7 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
M32-914-51	Premier ensiapulaukku	19,90

OSCULATI

Sisältää:

6 x Steriili haavasidos (18cm x 40cm)
1 x Desinfioimisaine 250ml
4 x Harsoside (5cm x 4m)
1 x Harsoside (7cm x 4m)
1 x Laastari pkt 10kpl
1 x Kangaskiinnelaastari (1,25cm x 5m)
2 x Kompressioside 125-g (puuvilla)
1 x Rasvataitos (10cm x 10cm)
1 x Sakset (14,5cm)
1 x Kiristysside
1 x Tukisidos (muovi 22cm x 3cm)

Vedenpitävä laukku 25,2x20,5x8,7 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
M32-914-54	HELP ensiapulaukku	49,00



ÄYSKÄRIT
ÖSKAR
BAILERS

plastex®

- Valmistettu Suomessa
- Elintarvikelaatuisesta muovista

Tuotenro	Tuote	EUR
137-7420	Tehoäyskäri 3,5L Punainen	5,50
137-93620	Äyskäri 1L Oranssi (240x125mm)	4,00


137-7420


137-93620

OSCULATI

- Korkealaatuinen
- Moplen

Tuotenro	Tuote	EUR
M15-801-04	Äyskäri 3L (220x168x155 mm)	7,90



Tuotenro	Tuote	EUR
125-8-12001	Sea-X Äyskäri	6,20



SEA MARINE PARTS

Tuotenro	Tuote	EUR
125-6-81471839	Taitettava ämpäri 9L	9,90



OSCULATI



"Stopwater" tapit

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M22-803-80	Tappisarja 10kpl	8-38mm	6,80

SAMMUTIN
BRANDSLÄCKARE
EXTINGUISHER

MAUS
Aerosol Firefighter – Holy Smoke!™



MAUS Xtin Klein kaliumsammutin

MAUS Xtin Klein – maailman monipuolisin sammutin

MAUS Xtin Klein sammuttaa tulen kaliumpohjaisella aerosolilla (savulla), josta ei jää jauhetta, sammutusvaahtoa eikä muita sammutusjäänteitä.

Erinomaisten sammutusominaisuuksiensa ansiosta se sopii mainiosti autoon, veneeseen, kotiin tai työpaikalle.

- CE- ja RINA sertifioitu
- Aerospace -teknologia
- Kaliumpohjainen aerosoli (savu) on täysin myrkytöntä
- Koko: 242mm (Ø 53mm)

Tuotenro	Tuote	EUR
128-1001	MAUS Xtin Klein kaliumsammutin	85,90



MERKKIKUVIOT
SIGNALFIGURER
NAVIGATION SIGNS

OSCULATI

• Musta polykarbonaatti

Tuotenro	Tuote	EUR
M30-650-00	Pallo Ø300mm	9,00
M30-651-00	Kartio 470mm	12,00



M30-650-00



M30-651-00

TUTKAHEIJASTIMET
RADARREFLEKTORER
RADAR REFLECTORS

Supercompact

• Alumiini
• Hyvin heijastava (2,5 nm)
• Kompaktikokoinen

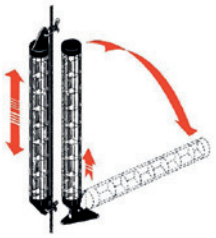
Tuotenro	Malli	Koko	EUR
M32-235-00	SAIL	600mm x Ø50mm	37,00
M32-235-01	MOTOR	600mm x Ø50mm	40,00



M32-235-00



M32-235-01



Professional

• Alumiini
• Hyvin heijastava (4 nm)

Tuotenro	Malli	Koko	EUR
M32-236-00	SAIL	600mm x Ø100mm	63,00
M32-236-01	MOTOR	600mm x Ø100mm	72,00



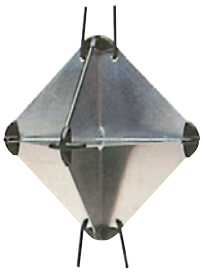
M32-236-00



M32-236-01

• Taitettava
• Kevyt ja helppokäyttöinen
• Rorc/IOR

Tuotenro	Koko	EUR
M32-711-69	34x34x47 cm	35,00



KIIKARIT
KIKARE
BINOCULARS

OSCULATI



Auto Focus 7x50

- Kumipäällyste
- Sis. Kaulahihna ja säilytyskotelo

Tuotenro	Tarkennus/Fokus	Prismat	Näkökenttä	EUR
M26-748-00	Auto (min 12m)	Bk-7	115,3/1000m	99,00



Auto Focus Professional 7x50

- 100% vesitiivis
- Kumipäällyste
- Häikäisysuoja
- Sis. Kaulahihna ja säilytyskotelo

Tuotenro	Tarkennus/Fokus	Prismat	Näkökenttä	EUR
M26-747-00	Auto (min 12m)	Bk-7	116/1000m	199,00



Professional 7x50 Compass

- Vesitiivis (100%) ja typpitäytteinen
- Kompassi valolla ja piiruasteikolla
- Kumipäällyste
- Häikäisysuoja
- Sis. Kaulahihna ja säilytyskotelo

Tuotenro	Tarkennus/Fokus	Prismat	Näkökenttä	EUR
M26-754-00	Auto & Okulaari	Bak4	132/1000m	299,00



Kelluva kaulahihna

- Pehmustettu
- Kirkas väri
- Säädettävä

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M26-762-00	Kelluva kaulahihna	500x55 mm	25,00



Kiikari kiinnike

- Polyeteeni
- Laippa/kaide kiinnitys

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M26-740-00	Kiikari kiinnike	230x120x85 mm	29,00

AURINKOLASIT
SOLGLASÖGON
SUNGLASSES


672-9102-E255


672-9102-F155


672-9102-B5


672-1004-14


672-1004-5


672-1004-18


672-1004-6

Holbrook

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-1004-5	Matte black	Black Iridium	159,00	1695,00	1695,00	137,50
672-1004-6	Matte black	Positive red Iridium	129,00	1390,00	1390,00	111,50
672-1004-14	Matte black	Ice iridium polarized	179,00	1990,00	1990,00	155,00
672-1004-18	Dark ink fade	Chrome irid. polarized	179,00	1990,00	1990,00	155,00
672-9102-B5	Steel	Prizm Daily Polarized	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9102-C1	Polished Black	Prizm Deep H2O Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9102-D655	Matt Black	PRIZM Black Polar	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9102-D755	Matte Black	PRIZM Tngstn Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9102-E155	Polished Black	PRIZM Black	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9102-E255	Matte Black	PRIZM Ruby	132,00	1530,00	1530,00	114,50
672-9102-E355	Polished Black	24K Irid	132,00	1410,00	1410,00	114,50
672-9102-E855	Matte Black	PRIZM Grey	132,00	1530,00	1530,00	114,50
672-9102-F155	Polished Black	PRIZM Ruby	192,00	2070,00	2070,00	166,00


672-9102-C1


672-9102-D655


672-9102-D755


672-9102-E155


672-9102-E855


672-9102-E355

Frogskins


672-1003-7


672-1003-12


672-1003-9

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-1003-7	Clear	Torch iridium	129,00	1390,00	1390,00	111,50
672-1003-9	Clear	Jade iridium	129,00	1390,00	1390,00	111,50
672-1003-12	Polished black	grey	129,00	1390,00	1390,00	111,50

Holbrook Metal


672-4123-0655


672-4123-1155


672-1046-2

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-1046-0	Metal matte black	grey	139,00	1490,00	1490,00	120,50
672-1046-2	Metal matte positive	jade iridium	169,00	1795,00	1795,00	146,50
672-4123-0555	Metal MttGnmtl	Trch Irid Pol	222,00	2390,00	2390,00	192,00
672-4123-0655	Metal MttGnmtl	PRIZMBlkPol	232,00	2500,00	2500,00	200,50
672-4123-0755	Metal MttGnmtl	PRIZMSapphPol	232,00	2500,00	2500,00	200,50
672-4123-1055	Metal MotoGP MtBlk	PRIZM Spph	202,00	2210,00	2210,00	175,00
672-4123-1155	Metal MttBlk	PRIZM Grey	172,00	1880,00	1880,00	149,00
672-4123-1255	Metal MttBlk	PRIZM Ruby	182,00	2050,00	2050,00	157,50


672-4123-0755


672-4123-1255


672-4123-0555


672-4123-1055


672-1046-0


672-9417-0159


672-9417-0259


672-9417-0759


672-9417-0359


672-9417-0559


672-9417-0459


672-9417-0659

Holbrook XL

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9417-0159	Matte Black	Warm Grey	122,00	1300,00	1300,00	105,50
672-9417-0259	MttBrwnTort	PRIZM Black	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9417-0359	Pol Black	PRIZM Sapph	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9417-0459	Matte Black	PRIZM Ruby	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9417-0559	Matte Black	PRIZM Blk Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-0659	Woodgrain	PRIZMTngstnPol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-0759	Pol Clear	PRIZM Spph Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-0859	Black Ink	PRIZM Ruby Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-0959	GreySmke	PRIZM Sapph Pol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-1059	Midnight PoldBk	PRIZM24KPol	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-9417-1459	CrysBLK	ÅRIZM Jade	142,00	1530,00	1530,00	123,00


672-9417-1459


672-9417-0959


672-9417-0859

672-9417-1059


672-9384-1057


672-9384-0157


672-9384-0757


672-9384-0457

Holbrook MIX

Productnr	Model	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9384-0157	Holbrook Mix Matte Black w/ Grey	152,00	1630,00	1630,00	131,50
672-9384-0457	Holbrook Mix Woodgrain w/ PRIZM Black	172,00	1880,00	1880,00	149,00
672-9384-0757	Holbrook Mix GrySmk w/ PRIZM Ruby Pol	222,00	2420,00	2420,00	192,00
672-9384-0957	Holbrook Mix MttBlk w/ PRIZM Blk Pol	222,00	2420,00	2420,00	192,00
672-9384-1057	Holbrook Mix Steel 2/ PRIZM Sapph Pol	222,00	2420,00	2420,00	192,00
672-9384-1457	Holbrook Mix VR46 MtBlk w/ PRIZM Blk Pol	222,00	2420,00	2420,00	192,00


672-9384-0957


672-9384-1457


672-9436-0154

Latch beta

Productnr	Model	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9436-0154	Latch Beta Matte Black w/ PRIZM Grey	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9436-0454	Latch Beta Pol Black w/ PRIZM 24K Pol	202,00	2210,00	2210,00	175,00
672-9436-0654	Latch Beta Mtt Gry Ink w/ PRIZM Sph Pol	202,00	2190,00	2190,00	175,00
672-9436-0754	Latch Beta Pol Black w/ PRIZM Rby	152,00	1630,00	1630,00	131,50


672-9436-0654


672-9436-0454


672-9436-0754


672-9418-0245


672-9418-0545


672-9418-1745

Windjacket 2.0

Productnr	Model	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9418-0245	Wind Jacket 2.0 Matte Black w/ PRIZM Snow Black	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9418-0545	Wind Jacket 2.0 Night Camo w/ PRIZM Snow Torch	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9418-1745	Wind Jacket 2.0 Black Fade w/ PRIZM Road	142,00	1530,00	1530,00	123,00


672-9341-03


672-9341-01


672-9341-04

Sliver XL

Productnr	Model	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9341-03	Sliver XL Matte GreyInkw/SapphireIridPol	182,00	2050,00	2050,00	157,50
672-9341-04	Sliver XL Matte Brown Tort w/ Warm Grey	122,00	1300,00	1300,00	105,50
672-9341-01	Sliver XL Matte Black w/ Grey Polarized	172,00	1880,00	1880,00	149,00


672-9263-01


672-1005-3


672-9263-07

Turbine

Productnr	Model	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-9263-01	Turbine Matte Black w/ Warm Grey	142,00	1530,00	1530,00	123,00
672-9263-07	Turbine Matte Black w/ Grey Polarized	192,00	2070,00	2070,00	166,00
672-1005-3	Polished black	199,00	2140,00	2140,00	172,00


672-1027-3

Jawbreaker

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-1027-3	Matte black	prizm road	219,00	2410,00	2410,00	189,50


672-6038-0157


672-6038-0657

Gauge 6

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-6038-0157	Gauge 6 Powder Coal	PRIZM Black	232,00	2500,00	2500,00	200,50
672-6038-0657	Gauge 6 Pewter	PRIZM Black Pol	282,00	3090,00	3090,00	244,00


672-4060-02


672-4060-2261

Crosshair

Productnr.	Color	Lens	EUR	Sek	NOK	Gbp
672-4060-02	Chrome	Black Iridium	152,00	1630,00	1630,00	131,50
672-4060-2261	Lead	PRIZM Black Pol	212,00	2300,00	2300,00	183,50



130-2-426018001



130-2-426018002

130-2-426018005

Dim Polarized

- Kelluvat aurinkolasit
- Polarisoidut
- Mukava muotoilu
- Non slip grip - nenätuki
- UV400-suoja

Tuotenro	Malli	EUR
130-2-426018001	Floatable glasses polarized Dim black/green	45,00
130-2-426018002	Floatable glasses polarized Dim black/smoke	45,00
130-2-426018005	Floatable glasses polarized Dim tortoise/smoke	45,00



130-2-426018003



130-2-426018004

Beam Polarized

- Kelluvat aurinkolasit
- Polarisoidut
- Mukava muotoilu
- Non slip grip - nenätuki
- UV400-suoja

Tuotenro	Malli	EUR
130-2-426018003	Floatable glasses polarized Beam black/green	45,00
130-2-426018004	Floatable glasses polarized Beam black/smoke	45,00



130-2-426013002

Cypris ajolasi

- Kelluva
- Mukava muotoilu
- UV400-suoja
- Joustava ja säädettävä pantat

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-426013002	Cypris floatable glasses silver	39,90

VESIURHEILULASIT
SOLGLASÖGON FÖR VATTENSPORTER
SUNGLASSES FOR WATERSPORTS



670-0070

Oakley Proven H2O

Tuotenro	Malli	Linssi	EUR
670-0070	Oakley Proven H2O Swell Fade blue	dark grey	60,00

Vesiurheilu
Vattensport
Watersports

ILMATÄYTTEISET VESILELUT / VATTENLEKSAKER / TOWABLES	138
MÄRKÄPUVUT / VÅTDRÄKTER / WETSUITS	146
LISÄVARUSTEET / TILLBEHÖR / ACCESSORIES	153
KENGÄT / SKOR / SHOES	154
VESIURHEILULIIVIT / FLYTVÄSTAR FÖR VATTENSPORT / VESTS	156
SUP-LAUDAT / SUP BRÄDOR / SUP BOARDS	160
BODYBOARDS, KNEEBOARDS & MULTI POSITION BOARDS	162
VESISUKSET / VATTENSKIDOR / COMBO SKIS	163
WAKESKATE & WAKESURF	165
WAKEBOARD	166
KYPÄRÄT / HJÄLMAR / HELMETS	168
VENETARVIKKEET / BÅTTILLBEHÖR / BOAT ACCESSORIES	169
KOKOTAULUKKO / STORLEKSGUIDE / SIZE CHARTS	170

ILMATÄYTTEISET VESILELUT
VATTENLEKSAKER
TOWABLES

JOBE

Nauti kesästä merellä, järvellä tai joella.
JOBE tarjoaa laajan valikoiman vesiurheiluvälineitä ja -tarvikkeita.
Jobe Sports International on hollantilainen yritys joka on erikoistunut vesiurheiluun kaiken ikäisille ja tasoisille käyttäjille, turvallisuutta unohtamatta.





Rumble Pack 1H New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Koko: Ø137 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Pakkaus sisältää: Rumble vesirengas, jalkapumppu, vetoköysi, hätävapautin rannekkeella ja oranssi lippu.

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-238820001	Rumble Pack 1H	129,90





Hydra Pack 1H New!

- 1 hengelle
- 2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 140 x 135 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Pakkaus sisältää: Hydra vesilelu, vetoköysi ja 12V pumppu.

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-238820003	Hydra Pack 1H	159,90





Breeze Pack 1H New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: Ø137cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Pakkaus sisältää: Breeze vesirengas, vetoköysi ja 12V pumppu.

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-238820004	Breeze Pack 1H	179,90

Rumble 1H

New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Koko: Ø137 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230120003	Rumble 1H pinkki	84,90
130-1-230120004	Rumble 1H vihreä	84,90





Crusher 1H

New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Irroitettava tyyny
- Ilmakammio
- Koko: Ø142 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230120007	Crusher 1H	99,90



Hotseat 1H

New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Ilmakammio
- Koko: Ø137 cm
- 820D nylon / 26 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230120008	Hotseat 1H	139,90





Breeze 1H

New!

- 1 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: Ø137cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230120006	Breeze 1H	139,90



Hydra 1H

New!

- 1 hengelle
- 2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 140 x 135 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230120009	Hydra 1H	119,90



Double Trouble 2H

New!

- 2 hengelle
- 4 kahvaa
- Koko: 145 x 193 cm
- 840D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220006	Double Trouble	159,90



Storm 2H

New!

- 2 hengelle
- 6 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: Ø178 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220007	Storm 2H	199,90

Scout 2H New!

- 2 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 183 x 188 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220005	Scout 2H	209,90



Airstream 2H New!

- 2 hengelle
- 4+2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 168 x 112 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220009	Airstream 2H	259,90



Revolve 2H New!

- 2 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 210 x 186 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220001	Revolve 2H	299,90



Kick Flip 2H New!

- 2 hengelle
- 8 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Kaksisuuntainen
- Koko: 158 x 129 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220004	Kick Flip 2H	249,90



Tribal 2H New!

- 2 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 168 x 140 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220003	Tribal 2H	199,90





Proton 2H New!

- 2 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 183 x 195 cm
- 840D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220010	Proton 2H	309,90



Binar 2H New!

- 2 hengelle
- 7+2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Kaksisuuntainen
- Koko: 206 x 198 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230220008	Binar 2H	369,90



Chaser 3H New!

- 3 hengelle
- 3 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 302 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320002	Chaser 3H	259,90



Scout 3H New!

- 3 hengelle
- 6 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 193 x 221 cm
- 420D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320005	Scout 3H	269,90



Airstream 3H New!

- 3 hengelle
- 6+2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 193 x 153 cm
- 840D nylon / 30 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320009	Airstream 3H	369,90

Tribal 3H New!

- 3 hengelle
- 6 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 150x200cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320003	Tribal 3H	299,90



Proton 3H New!

- 3 hengelle
- 6 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 195x228cm
- 840D nylon / 24 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320011	Proton 3H	439,90



Lunar 3H New!

- 3 hengelle
- 10+2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Kaksisuuntainen
- Koko: 254 x 198 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230320008	Lunar 3H	469,90



Chaser 4H New!

- 4 hengelle
- 4 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Koko: 343 cm
- 840D nylon / 28 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230420002	Chaser 4H	309,90





Sonar 4H

New!

- 4 hengelle
- 13+2 kahvaa
- Istuinosa neopreeni pehmusteella
- Kaksisuuntainen
- Koko: 305 x 198 cm
- 840D nylon / 30 gauge pvc

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230420001	Sonar 4H	509,90



Laid Back Lounge 4H

New!

- 4 hengelle
- 6 kahvaa
- 4 mukin pidikettä
- Koko: 330 x 240 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-1-230420004	Laid Back Lounge 4H	329,90




130-1-211920001


130-1-211920007


130-1-211920006


130-1-211917022


130-1-211920002


130-1-211920008


130-1-211920003


130-6-210017032


130-1-410102005


130-1-41080023


130-1-410800024


130-1-4199418001


130-1-410017102


130-1-410017301


130-1-410017101


130-1-410019003

Tarvikkeet ilmatäytteisille

Tuotenro	Tuote		EUR
130-1-211920001	Vetoköysi ilmatäytteisille 15.2m (1-2 hlö) lime	New!	22,90
130-1-211920007	Vetoköysi ilmatäytteisille 15.2m (1-2 hlö) punainen	New!	22,90
130-1-211920006	Bungee joustoköysi ilmatäytteisille 15m (1-3 hlö)	New!	49,90
130-1-211917022	Bungee joustojatke 0.91m (1-4 hlö)		29,90
130-1-211920002	Vetoköysi ilmatäytteisille 16.8m (3-4 hlö) sininen	New!	29,90
130-1-211920008	Vetoköysi ilmatäytteisille 16.8m (3-4 hlö) punainen	New!	29,90
130-1-211920003	Vetoköysi ilmatäytteisille 16.8m (5-6 hlö)	New!	39,90
130-6-210017032	Vetoköyden keskittäjä Watersports 3.6m (1-2 hlö)		34,90
130-1-410102005	Vetoköyden keskittäjä Magnum 2.4m (1-4 hlö)		24,90
130-1-410017101	Jalkapumppu		19,90
130-1-410017102	Double Action käsipumppu		22,90
130-1-410019003	Ilmapumppu 12V		24,90
130-1-410019001	Ilmapumppu 230V		37,90
130-1-410017301	Heavy Duty ilmapumppu		99,90
130-1-410800023	Compressor Adaptor		5,90
130-1-410800024	Boston valve		4,90
130-1-419918001	Halkey Roberts valve		14,90
130-1-410010001	Pikapaikkasarja ilmatäytteisille		5,90
130-1-420005001	Monikäyttöinen korjausliima		14,90


130-1-410019001



130-1-410010001



130-1-420005001

MÄRKÄPUVUT
VÅTDRÄKTER
WETSUITS



Atlanta 2mm miesten märkäpuku

- 2 mm neoprene
- Regular stretch neoprene
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike
- CE-hyväksytty

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303517154-1	Atlanta 2mm miesten märkäpuku S	89,90
130-2-303517154-2	Atlanta 2mm miesten märkäpuku M	89,90
130-2-303517154-3	Atlanta 2mm miesten märkäpuku L	89,90
130-2-303517154-4	Atlanta 2mm miesten märkäpuku XL	89,90
130-2-303517154-5	Atlanta 2mm miesten märkäpuku 2XL	89,90
130-2-303517154-6	Atlanta 2mm miesten märkäpuku 3XL	89,90



Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku

- 2 mm neoprene
- Regular stretch neoprene
- Vetoketju selässä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303617155-1	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku S	69,90
130-2-303617155-2	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku M	69,90
130-2-303617155-3	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku L	69,90
130-2-303617155-4	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku XL	69,90
130-2-303617155-5	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku 2XL	69,90
130-2-303617155-6	Atlanta Shorty 2mm miesten märkäpuku 3XL	69,90

Savannah 2mm naisten märkäpuku

- 2 mm neoprene
- Regular stretch neoprene
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike
- CE-hyväksytty

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303517253-1	Savannah 2mm naisten märkäpuku S	89,90
130-2-303517253-2	Savannah 2mm naisten märkäpuku M	89,90
130-2-303517253-3	Savannah 2mm naisten märkäpuku L	89,90
130-2-303517253-4	Savannah 2mm naisten märkäpuku XL	89,90



Savannah Shorty 2mm naisten märkäpuku

- 2 mm neoprene
- Regular stretch neoprene
- Vetoketju selässä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303617254-1	Savannah Shorty 2mm naisten märkäpuku S	69,90
130-2-303617254-2	Savannah Shorty 2mm naisten märkäpuku M	69,90
130-2-303617254-3	Savannah Shorty 2mm naisten märkäpuku L	69,90
130-2-303617254-4	Savannah Shorty 2mm naisten märkäpuku XL	69,90





Perth 3/2mm miesten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Full stretch neoprene
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303517153-0	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa XS	109,90
130-2-303517153-1	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa S	109,90
130-2-303517153-2	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa M	109,90
130-2-303517153-3	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa L	109,90
130-2-303517153-4	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa XL	109,90
130-2-303517153-5	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 2XL	109,90
130-2-303517153-6	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 3XL	109,90
130-2-303517153-7	Perth 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 4XL	109,90



Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Full stretch neoprene
- Vetoketju selässä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303617153-0	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa XS	84,90
130-2-303617153-1	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa S	84,90
130-2-303617153-2	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa M	84,90
130-2-303617153-3	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa L	84,90
130-2-303617153-4	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa XL	84,90
130-2-303617153-5	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 2XL	84,90
130-2-303617153-6	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 3XL	84,90
130-2-303617153-7	Perth Shorty 3/2mm miesten märkäpuku harmaa 4XL	84,90

Sofia 3/2mm naisten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike
- Full stretch neoprene

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303517251-0	Sofia 3/2mm naisten märkäpuku pinkki XS	109,90
130-2-303517251-1	Sofia 3/2mm naisten märkäpuku pinkki S	109,90
130-2-303517251-2	Sofia 3/2mm naisten märkäpuku pinkki M	109,90
130-2-303517251-3	Sofia 3/2mm naisten märkäpuku pinkki L	109,90
130-2-303517251-4	Sofia 3/2mm naisten märkäpuku pinkki XL	109,90



Sofia Shorty 3/2mm naisten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Full stretch neoprene
- Vetoketju selässä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303619220-0	Sofia Shorty 3/2mm märkäpuku hot pink XS	84,90
130-2-303619220-1	Sofia Shorty 3/2mm märkäpuku hot pink S	84,90
130-2-303619220-2	Sofia Shorty 3/2mm märkäpuku hot pink M	84,90
130-2-303619220-3	Sofia Shorty 3/2mm märkäpuku hot pink L	84,90
130-2-303619220-4	Sofia Shorty 3/2mm märkäpuku hot pink XL	84,90





Yukon 4/3mm miesten märkäpuku

- 4/3 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 4 mm
- Supreme stretch neoprene
- GBS saumat
- Thermo-vuori
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303519101-1	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku S	214,90
130-2-303519101-2	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku M	214,90
130-2-303519101-3	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku L	214,90
130-2-303519101-4	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku XL	214,90
130-2-303519101-5	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku 2XL	214,90
130-2-303519101-6	Yukon 4/3mm miesten märkäpuku 3XL	214,90



Victoria 3/2mm Chestzip naisten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Supreme stretch neoprene
- GBS saumat
- Thermo-vuori
- Vetoketju rinnassa
- Suojaava polvivahvike
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303519210-1	Victoria 3/2mm Chestzip naisten märkäpuku S	199,90
130-2-303519210-2	Victoria 3/2mm Chestzip naisten märkäpuku M	199,90
130-2-303519210-3	Victoria 3/2mm Chestzip naisten märkäpuku L	199,90
130-2-303519210-4	Victoria 3/2mm Chestzip naisten märkäpuku XL	199,90

Boston 3/2mm lasten märkäpuku

- 3/2 mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3 mm
- Full stretch neoprene
- Vetoketju selässä
- Suojaava polvivahvike
- CE-hyväksytty



Tuotenro	Tuote	EUR	
130-2-303517352-0	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen XS	84,90	
130-2-303517352-1	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen S	84,90	
130-2-303517352-2	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen M	84,90	
130-2-303517352-3	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen L	84,90	
130-2-303517352-4	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen XL	84,90	
130-2-303517352-5	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen 2XL	84,90	
130-2-303517352-6	Boston 3/2mm lasten märkäpuku punainen 3XL	84,90	
130-2-303520008-0	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen XS	84,90	New!
130-2-303520008-1	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen S	84,90	New!
130-2-303520008-2	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen M	84,90	New!
130-2-303520008-3	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen L	84,90	New!
130-2-303520008-4	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen XL	84,90	New!
130-2-303520008-5	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen 2XL	84,90	New!
130-2-303520008-6	Boston 3/2mm lasten märkäpuku lime/sininen 3XL	84,90	New!

Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku

- 2 mm neoprene
- Full stretch neoprene
- Vetoketju selässä



Tuotenro	Tuote	EUR	
130-2-303617351-0	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen XS	64,90	
130-2-303617351-1	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen S	64,90	
130-2-303617351-2	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen M	64,90	
130-2-303617351-3	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen L	64,90	
130-2-303617351-4	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen XL	64,90	
130-2-303617351-5	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen 2XL	64,90	
130-2-303617351-6	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku sininen 3XL	64,90	
130-2-303617353-0	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki XS	64,90	
130-2-303617353-1	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki S	64,90	
130-2-303617353-2	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki M	64,90	
130-2-303617353-3	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki L	64,90	
130-2-303617353-4	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki XL	64,90	
130-2-303617353-5	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki 2XL	64,90	
130-2-303617353-6	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku pinkki 3XL	64,90	
130-2-303617352-0	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen XS	64,90	New!
130-2-303617352-1	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen S	64,90	New!
130-2-303617352-2	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen M	64,90	New!
130-2-303617352-3	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen L	64,90	New!
130-2-303617352-4	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen XL	64,90	New!
130-2-303617352-5	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen 2XL	64,90	New!
130-2-303617352-6	Boston Shorty 2mm lasten märkäpuku punainen 3XL	64,90	New!



Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku

Vesijetteilyyn suunniteltu märkäpuku.
- 3/2mm neoprene
- Rinta- ja selkäosat 3mm
- Esimuotoiltu
- D3O suojat (www.d3o.com)
- Joustavat ja hengittävät saumat
- Vahvistettu teipillä sisäpuolella
- Vetoketju selässä
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303518152-1	Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku S	249,90
130-2-303518152-2	Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku M	249,90
130-2-303518152-3	Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku L	249,90
130-2-303518152-4	Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku XL	249,90
130-2-303518152-5	Detroit Jet Pre-Shaped Armor 3/2mm märkäpuku 2XL	249,90



Ruthless Kuivapuku

- 320D hengittävää nylonia
- Sisävuori nylon trikoota
- Teipatut, vesitiivit saumat
- Lateksi kaulassa, ranteissa ja nilkoissa
- Vesitiivis vetoketju
- Velcro-tarrakiristys hihansuissa ja lahkeissa

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-303719001-0	Ruthless Kuivapuku XS	499,90
130-2-303719001-1	Ruthless Kuivapuku S	499,90
130-2-303719001-2	Ruthless Kuivapuku M	499,90
130-2-303719001-3	Ruthless Kuivapuku L	499,90
130-2-303719001-4	Ruthless Kuivapuku XL	499,90
130-2-303719001-5	Ruthless Kuivapuku 2XL	499,90

LISÄVARUSTEET
TILLBEHÖR
ACCESSORIES



Neoprene huppu

- 4 mm neoprene
- Supreme stretch neoprene
- GBS saumat

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-300020001-1	Neoprene huppu S	35,90
130-2-300020001-2	Neoprene huppu M	35,90
130-2-300020001-3	Neoprene huppu L	35,90

New!

Selkätuki



- Mukava & joustava neoprene (3mm) kangas
- Full stretch neoprene
- Säädettävä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-300017551	Selkätuki	39,90



Suction hanska

- Kämmen "non-slip" amara kangas
- Velcro-tarrakiristys

Tuotenro	Tuote	EUR
130-6-340019001-0	Suction hanska XS	39,90
130-6-340019001-1	Suction hanska S	39,90
130-6-340019001-2	Suction hanska M	39,90
130-6-340019001-3	Suction hanska L	39,90
130-6-340019001-4	Suction hanska XL	39,90
130-6-340019001-5	Suction hanska 2XL	39,90

Waterproof Gadget Bag



- Vedenpitävä ja kelluva pussi älypuhelimelle
- Ota kuvia, videoita tai soita ilman ongelmia!

Tuotenro	Tuote	EUR
130-4-420016001	Waterproof Gadget Bag	12,90



Wet Gear Bag

- Vedenpitävä laukku
- 2 kahvaa

Tuotenro	Tuote	EUR
130-4-220017001	Wet Gear Bag	32,90



Rannetuki

- D-rengas
- Säädettävä

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-300017553	JOBE Rannetuki	5,90



Neoprene sukat

- 3 mm neoprene
- Full stretch neoprene
- Teipatut, vesitiivit saumat

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-300017554-1	Neoprene sukat S	34,90
130-2-300017554-2	Neoprene sukat M	34,90
130-2-300017554-3	Neoprene sukat L	34,90



Drybag 40L

- 40 litran kuivasäkki.
- Kantokahva ja olkahihna
- Helppo kantaat

Tuotenro	Tuote	EUR
130-4-220019003	Drybag 40L, vedenpitävä	29,90

New!

40Below reppu



- Vesitiivis
- 40 L

Tuotenro	Tuote	EUR
92-12712	40Below Vesitiivis reppu	89,00

KENGÄT
SKOR
SHOES

Aqua





- 2mm neoprene
- Water-blocking flat lock rakenne
- Esimuotoiltu
- Hyvä tuntuma/kontrolli

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-534619003-0	Aqua lasten kenkä XS/29-30	12,90
130-2-534619003-1	Aqua lasten kenkä S/31	12,90
130-2-534619003-2	Aqua lasten kenkä M/32	12,90
130-2-534619003-3	Aqua lasten kenkä L/33	12,90
130-2-534619003-4	Aqua lasten kenkä XL/34	12,90

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-534619004-3	Aqua kenkä 3/35	13,90
130-2-534619004-4	Aqua kenkä 4/36	13,90
130-2-534619004-5	Aqua kenkä 5/37	13,90
130-2-534619004-6	Aqua kenkä 6/38-39	13,90
130-2-534619004-7	Aqua kenkä 7/40-41	13,90
130-2-534619004-8	Aqua kenkä 8/42	13,90
130-2-534619004-9	Aqua kenkä 9/43	13,90
130-2-534619004-10	Aqua kenkä 10/44	13,90
130-2-534619004-11	Aqua kenkä 11/45	13,90
130-2-534619004-12	Aqua kenkä 12/46-47	13,90





H2O 2mm lasten

- 2mm neoprene
- Vettä hylkäävät saumat
- Esimuotoiltu
- Hyvä tuntuma/kontrolli

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-534619002-0	H2O 2mm lasten kenkä XS/29-30	36,90
130-2-534619002-1	H2O 2mm lasten kenkä S/31	36,90
130-2-534619002-2	H2O 2mm lasten kenkä M/32	36,90
130-2-534619002-3	H2O 2mm lasten kenkä L/33	36,90
130-2-534619002-4	H2O 2mm lasten kenkä XL/34	36,90

H2O 3mm GBS

- 3mm neoprene
- GBS saumat
- Esimuotoiltu
- Hyvä tuntuma/kontrolli

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-534619001-3	H2O 3mm GBS kenkä 3/35	39,90
130-2-534619001-4	H2O 3mm GBS kenkä 4/36	39,90
130-2-534619001-5	H2O 3mm GBS kenkä 5/37	39,90
130-2-534619001-6	H2O 3mm GBS kenkä 6/38-39	39,90
130-2-534619001-7	H2O 3mm GBS kenkä 7/40-41	39,90
130-2-534619001-8	H2O 3mm GBS kenkä 8/42	39,90
130-2-534619001-9	H2O 3mm GBS kenkä 9/43	39,90
130-2-534619001-10	H2O 3mm GBS kenkä 10/44	39,90
130-2-534619001-11	H2O 3mm GBS kenkä 11/45	39,90
130-2-534619001-12	H2O 3mm GBS kenkä 12/46-47	39,90



Neoprene vesijetti kenkä

- Vesijetteilyyn suunniteltu kenkä
- Neoprene sisäsukka
- Hyvä pito
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-534715003-7	Neoprene vesijetti kenkä musta 7/39	79,90
130-2-534715003-8	Neoprene vesijetti kenkä musta 8/40-41	79,90
130-2-534715003-9	Neoprene vesijetti kenkä musta 9/42	79,90
130-2-534715003-10	Neoprene vesijetti kenkä musta 10/43-44	79,90
130-2-534715003-11	Neoprene vesijetti kenkä musta 11/45	79,90
130-2-534715003-12	Neoprene vesijetti kenkä musta 12/46-47	79,90



Discover Sneaker High

- Vesijetteilyyn / Vesiurheiluun / Vapaa-aikaan
- Kevyt
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-594618004-37	Discover Sneaker High kenkä nero 5.5/37	59,90
130-2-594618004-38	Discover Sneaker High kenkä nero 6/38	59,90
130-2-594618004-39	Discover Sneaker High kenkä nero 6-7.5/39	59,90
130-2-594618004-40	Discover Sneaker High kenkä nero 7.5/40	59,90
130-2-594618004-41	Discover Sneaker High kenkä nero 8/41	59,90
130-2-594618004-42	Discover Sneaker High kenkä nero 8.5/42	59,90
130-2-594618004-43	Discover Sneaker High kenkä nero 9.5/43	59,90
130-2-594618004-44	Discover Sneaker High kenkä nero 10/44	59,90
130-2-594618004-45	Discover Sneaker High kenkä nero 11/45	59,90

Discover Slip-on

New!

- Hieno ”slip-on” kenkä vapaa-aikaan/vesiurheiluun!
- Kevyt
- Nopeasti kuivuva



Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-594620004-37	Discover Slip-on kenkä musta 5.5/37	42,90
130-2-594620004-38	Discover Slip-on kenkä musta 6/38	42,90
130-2-594620004-39	Discover Slip-on kenkä musta 6.5-7/39	42,90
130-2-594620004-40	Discover Slip-on kenkä musta 7.5/40	42,90
130-2-594620004-41	Discover Slip-on kenkä musta 8/41	42,90
130-2-594620004-42	Discover Slip-on kenkä musta 8.5/42	42,90
130-2-594620004-43	Discover Slip-on kenkä musta 9.5/43	42,90
130-2-594620004-44	Discover Slip-on kenkä musta 10/44	42,90
130-2-594620004-45	Discover Slip-on kenkä musta 11/45	42,90

Tuotenro	Tuote	EUR
130-2-594620005-37	Discover Slip-on kenkä midnight blue 5.5/37	42,90
130-2-594620005-38	Discover Slip-on kenkä midnight blue 6/38	42,90
130-2-594620005-39	Discover Slip-on kenkä midnight blue 6.5-7/39	42,90
130-2-594620005-40	Discover Slip-on kenkä midnight blue 7.5/40	42,90
130-2-594620005-41	Discover Slip-on kenkä midnight blue 8/41	42,90
130-2-594620005-42	Discover Slip-on kenkä midnight blue 8.5/42	42,90
130-2-594620005-43	Discover Slip-on kenkä midnight blue 9.5/43	42,90
130-2-594620005-44	Discover Slip-on kenkä midnight blue 10/44	42,90
130-2-594620005-45	Discover Slip-on kenkä midnight blue 11/45	42,90

VESIURHEILULIIVIT
FLYTVÄSTAR FÖR VATTENSPORT
VESTS




4 Buckle kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC/Kevyt PE materiaali
- Kestävä & kevyt nylon kangas
- 4 solkea, D-rengas
- Unisex

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244820007-0	4 Buckle kelluntaliivi sininen XS	49,90
130-3-244820007-1	4 Buckle kelluntaliivi sininen S	49,90
130-3-244820007-2	4 Buckle kelluntaliivi sininen M	49,90
130-3-244820007-3	4 Buckle kelluntaliivi sininen L	49,90
130-3-244820007-4	4 Buckle kelluntaliivi sininen XL	49,90
130-3-244820007-5	4 Buckle kelluntaliivi sininen 2XL	49,90
130-3-244820007-6	4 Buckle kelluntaliivi sininen 3XL	49,90
Tuotenro	**Tuote**	**EUR**
130-3-244820005-0	4 Buckle kelluntaliivi punainen XS	49,90
130-3-244820005-1	4 Buckle kelluntaliivi punainen S	49,90
130-3-244820005-2	4 Buckle kelluntaliivi punainen M	49,90
130-3-244820005-3	4 Buckle kelluntaliivi punainen L	49,90
130-3-244820005-4	4 Buckle kelluntaliivi punainen XL	49,90
130-3-244820005-5	4 Buckle kelluntaliivi punainen 2XL	49,90
130-3-244820005-6	4 Buckle kelluntaliivi punainen 3XL	49,90




Neoprene miesten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- 2 solkea, vetoketju, D-rengas
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244920003-0	Neoprene miesten kelluntaliivi musta XS	84,90
130-3-244920003-1	Neoprene miesten kelluntaliivi musta S	84,90
130-3-244920003-2	Neoprene miesten kelluntaliivi musta M	84,90
130-3-244920003-3	Neoprene miesten kelluntaliivi musta L	84,90
130-3-244920003-4	Neoprene miesten kelluntaliivi musta XL	84,90
130-3-244920003-5	Neoprene miesten kelluntaliivi musta XL+	84,90
130-3-244920003-6	Neoprene miesten kelluntaliivi musta 2XL+	84,90
130-3-244920003-7	Neoprene miesten kelluntaliivi musta 3XL+	84,90
130-3-244920003-8	Neoprene miesten kelluntaliivi musta 4XL+	84,90
130-3-244920003-9	Neoprene miesten kelluntaliivi musta 5XL+	84,90




Segmented miesten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- 2 solkea, vetoketju, D-rengas
- Jaettu kelluke
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244920010-1	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey S	99,90
130-3-244920010-2	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey M	99,90
130-3-244920010-3	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey L	99,90
130-3-244920010-4	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey XL	99,90
130-3-244920010-5	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey XL+	99,90
130-3-244920010-6	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey 2XL+	99,90
130-3-244920010-7	Segmented miesten kelluntaliivi cool grey 3XL+	99,90

Fragment miesten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Mukava & joustava supreme stretch neopreeni
- Jaettu kelluke
- Säilytystasku
- D-rengas
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244920021-1	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue S	129,90
130-3-244920021-2	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue M	129,90
130-3-244920021-3	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue L	129,90
130-3-244920021-4	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue XL+	129,90
130-3-244920021-5	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue 2XL+	129,90
130-3-244920021-6	Fragment miesten kelluntaliivi midnight blue 3XL+	129,90



Neoprene naisten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- 2 solkea, vetoketju, D-rengas
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244920016-0	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue XS	84,90
130-3-244920016-1	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue S	84,90
130-3-244920016-12	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue S+	84,90
130-3-244920016-2	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue M	84,90
130-3-244920016-23	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue M+	84,90
130-3-244920016-3	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue L	84,90
130-3-244920016-4	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue XL	84,90
130-3-244920016-5	Neoprene naisten kelluntaliivi midnight blue 2XL	84,90



Unify naisten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- Jaettu kelluke
- Solki, vetoketju, D-rengas
- Säilytystasku
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244920012-0	Unify naisten kelluntaliivi hot pink XS	114,90
130-3-244920012-1	Unify naisten kelluntaliivi hot pink S	114,90
130-3-244920012-12	Unify naisten kelluntaliivi hot pink S+	114,90
130-3-244920012-2	Unify naisten kelluntaliivi hot pink M	114,90
130-3-244920012-23	Unify naisten kelluntaliivi hot pink M+	114,90
130-3-244920012-3	Unify naisten kelluntaliivi hot pink L	114,90
130-3-244920012-4	Unify naisten kelluntaliivi hot pink XL	114,90
130-3-244920012-5	Unify naisten kelluntaliivi hot pink 2XL	114,90

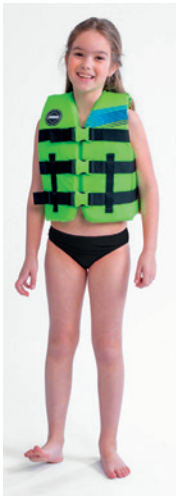












Nylon lasten kelluntaliivi

New!

- 50N ISO-sertifioitu
- Kevyt PE materiaali
- Kestävä & kevyt nylon kangas
- 3 solkea
- 30-40 kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244820001	Nylon lasten kelluntaliivi sininen onesize	39,90
130-3-244820002	Nylon lasten kelluntaliivi punainen onesize	39,90
130-3-244820004	Nylon lasten kelluntaliivi lime onesize	39,90





Neoprene lasten kelluntaliivi

- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- 2 solkea, vetoketju, D-rengas
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244919304-1	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 6/S	72,90
130-3-244919304-2	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 8/M	72,90
130-3-244919304-3	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 10/L	72,90
130-3-244919304-4	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 12/XL	72,90
130-3-244919304-5	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 14/2XL	72,90
130-3-244919304-6	Neoprene lasten kelluntaliivi lime 16/3XL	72,90
Tuotenro	**Tuote**	**EUR**
130-3-244919305-1	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 6/S	72,90
130-3-244919305-2	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 8/M	72,90
130-3-244919305-3	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 10/L	72,90
130-3-244919305-4	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 12/XL	72,90
130-3-244919305-5	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 14/2XL	72,90
130-3-244919305-6	Neoprene lasten kelluntaliivi sininen 16/3XL	72,90
Tuotenro	**Tuote**	**EUR**
New! 130-3-244919306-1	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 6/S	72,90
New! 130-3-244919306-2	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 8/M	72,90
New! 130-3-244919306-3	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 10/L	72,90
New! 130-3-244919306-4	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 12/XL	72,90
New! 130-3-244919306-5	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 14/2XL	72,90
New! 130-3-244919306-6	Neoprene lasten kelluntaliivi punainen 16/3XL	72,90

Side Entry Jet kelluntaliivi

- Vesijetteilyyn suunniteltu kelluntaliivi
- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- Vetoketju sivussa
- 2 solkea & D-rengas
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244919140-1	Side Entry Jet kelluntaliivi S	109,90
130-3-244919140-2	Side Entry Jet kelluntaliivi M	109,90
130-3-244919140-3	Side Entry Jet kelluntaliivi L	109,90
130-3-244919140-4	Side Entry Jet kelluntaliivi XL	109,90
130-3-244919140-5	Side Entry Jet kelluntaliivi XL+	109,90
130-3-244919140-6	Side Entry Jet kelluntaliivi 2XL+	109,90
130-3-244919140-7	Side Entry Jet kelluntaliivi 3XL+	109,90



Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi

New!

- Vesijetteilyyn suunniteltu kelluntaliivi
- 50N ISO-sertifioitu
- Pehmeä PVC materiaali
- Joustava neoprene kangas
- 2 solkea, vetoketju, D-rengas
- Selkätuki
- Jaettu kelluke
- Nopeasti kuivuva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-3-244919120-1	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi S	109,90
130-3-244919120-2	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi M	109,90
130-3-244919120-3	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi L	109,90
130-3-244919120-4	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi XL	109,90
130-3-244919120-5	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi XL+	109,90
130-3-244919120-6	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi 2XL+	109,90
130-3-244919120-7	Segmented Jet Backsupport kelluntaliivi 3XL+	109,90



SUP-LAUDAT
SUP BRÄDOR
SUP BOARDS



130-5-486420003



130-5-486420008

Aero Yarra SUP 10.6 Paketti

Koko perheen laadukas SUP lauta Jobe 10.6 Yarra (320cm x 81cm x 15cm 310L 20PSI) on hintaluokassaan ylivertainen jokapaikan ja koko perheen SUP lauta. Lauta on niin teknisesti, kuin melontaomi-naisuuksiltaankin todellinen yleislauta: lauta on helppo ja mukavan vakaa aloittelijankin alla, kevyt melottava, erittäin jäykkä ja kantava (120+kg) suuren maksimipaineen ja 15cm paksuuden ansiosta. Entisestään huippusuosittuun Yarra-pakettiin on 2019 vuonna lisätty reunasuojat sekä PVC-jäykkääjä laudan keskiosaan, joka tekee laudasta entistä jäykemmän. Nyt Yarra jäykempänä, kevyempänä (laudan paino vain 8,4kg!) ja entistä edullisempana! Rekisteröidyllä tuotteella kolmen vuoden takuu*!

Paketti sisältää:
- Kevyt säädettävä lasikuitumela(säätöalue 170-205cm, paino 840g)
- Nopea kaksisuuntainen pumppu
- Vedenpitävä kantoreppu
- Nilkkaan sidottava miellyttävä karkuremmi
- Paikkasarja
- Kiinteät kuminauhat tavaroiden kuljetukseen
- Kiinteät kylkisuojat

* Kolmen vuoden takuun saa voimaan rekisteröimällä tuotteen osoitteessa https://www.jobesports.com/happycustomers

Tuotenro	Tuote		EUR
130-5-486420003	Aero Yarra SUP 10.6 Paketti	New!	789,00
130-5-486420008	Aero Yarra Seine SUP 10.6 Paketti	New!	789,00



Aero Duna SUP 11.6 Paketti

Ilmatäytteinen Joben Duna SUP-lauta (350cm x 79cm x 15cm, 324L, 20PSI) on matkasupien aatelia: Terävän keulan ja kulmikkaan perän ansiosta lauta on vakaa ja todella hyväliukuinen sup, jolla maisemat vaihtuvat rivakasti, eikä melontapuol-ta tarvitse vaihtaa yhtä usein kuin pyöreäperäisissä malleissa. Joben sup-lautoihin on lisätty PVC-jäykkääjä, joka jäykistää lautaa, joten matkanteko on entistä nopeampaa isommallakin kuormalla. Kannella on kahdet kuminauhat tavaran kuljetukseen, joten tarvikkeet pidemmällekin retkelle kulkevat helposti mukana. Rekisteröidyllä tuotteella kolmen vuoden takuu*!

Paketti sisältää:
- Kevyt säädettävä lasikuitumela(säätöalue 170-205cm, paino 840g)
- Nopea kaksisuuntainen pumppu
- Vedenpitävä kantoreppu
- Nilkkaan sidottava miellyttävä karkuremmi
- Paikkasarja
- Kiinteät kuminauhat tavaroiden kuljetukseen
- Kiinteät kylkisuojat

* Kolmen vuoden takuun saa voimaan rekisteröimällä tuotteen osoitteessa https://www.jobesports.com/happycustomers

Tuotenro	Tuote		EUR
130-5-486420004	Aero Duna SUP 11.6 Paketti	New!	839,00

SAIMAA SUP

Saimaa Sup BASS 11.0 Paketti

New!



Saimaa Sup Bass 11.0 (330x84x15cm / 11.0" x 33" x 6", 330L, 8,5kg) on 330cm pitkä kaksikerrosrakenteinen sup-lauta, joka on edullisempia yksikerrosrakenteisia lautoja jäykempi ja vahvempi lauta jo 15PSI:n paineella, joten laudan täyttäminen on helppoa. Lauta kantaa isommankin (130kg) kuorman taipumatta, minkä vuoksi laudalla on mukava kyydittää lapsia tai koiria. Leveytensä puolesta lauta on erittäin vakaa ja sopii hyvin aloittelijalle, joka hakee kestävää laadukkaampaa lautaa ensilaudaksi. Leveydestään huolimatta pidemmänkin matkan teko on sujuvaa, sillä vauhtia lautaan tuo terävä keula sekä suorakulmainen perä, joka myös pitää laudan mukavasti suunnassaan, eikä melontapuolta tarvitse vaihtaa joka vedolla. Lauta on varustettu kiinteillä kansikuminauhoilla tavaroiden kuljetukseen.

Saimaa Sup BASS 11.0 paketti sisältää:
- Pituussäädettävä mela (max 205cm, paino 860g)
- Tehokas kaksisuuntainen käsipumppu
- Kankainen kuljetusreppu
- Irrotettava keskievä
- Paikkaussarja
- Venttiilityökalu

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-32802004	Saimaa Sup BASS 11.0 Paketti	499,90

Saimaa SUP pumppu 12V

New!



- Sähköinen 12V SUP pumppu, tekee työlään sup-laudan pumppauksen puolestasi loppuun saakka ja käy myös lähes kaikkiin ilmatäytteisiin tuotteisiin!
- Täyttää laudan 20psi asti kätevästi auton tai veneen tupakansytyttimestä tai hauenleuoilla suoraan akusta.
- Voit säätää automaattisen katkaisun haluamaasi PSI määrään.
- Jämäkkärakenteisessa SUP-pumpussa Halkey Roberts sup-suulakkeen lisäksi viisi erilaista suutinta.
- 12 volttia / 10 ampeeria.

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-22802008	SUP pumppu 12V	99,90

Saimaa Sup Karkuremmi

New!



- SUP karkuremmi joustavalla ja päällystetyllä kierrenarulla.
- Karkuremmissä mukava neopreeninen nilkkapanta, joka on nopea kiinnittää ja irrottaa velcro-tarran avulla.
- Karkuremmissä kätevä avaintasku! Pituus maksimissaan 3,0 metriä.

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-22802005	Saimaa Sup Karkuremmi sininen 3m/10ft	25,90

BODYBOARDS, KNEEBOARDS & MULTI POSITION BOARDS



Dipper Bodyboard

- Hauskoihin hetkiin rannalla!
- 107cm karkunaru

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-286219001-36	Dipper Bodyboard 91cm	49,90
130-5-286219001-39	Dipper Bodyboard 99cm	54,90



Sentry polvilauta

- Pehmustettu kiinnityspanta
- Mukava istuinosa
- Twin Tip
- Kiinteä vetokoukku, helppo lähtö
- Plastic Rotomolded
- Koko: 132 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-252719001	Sentry polvilauta	179,90



Omnia Multi position lauta

- Monikäyttöinen ”all-in-one” lauta
- Lasikuitu
- Kahva kiinteällä vetokoukulla -> helppo lähtö
- EVA anti slip kansi
- Paino: 5,8kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-252317107	Omnia Multi position lauta	449,90



Stimmel Multi position lauta

- Monikäyttöinen ”all-in-one” lauta
- Irroitettavat evät
- Kahva kiinteällä vetokoukulla -> helppo lähtö
- EVA anti slip kansi
- Paino: 7kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-252517208	Stimmel Multi position lauta Teal	269,90
130-5-252520001	Stimmel Multi position lauta Red New!	269,90

Chipper multi position lauta





- Monikäyttöinen "all-in-one" lauta
- Sisältää vetoköyden kahvalla
- Laudan etuosassa kiinnityspiste vetoköyden kahvalle joka mahdollistaa helpon lähdön
- EVA anti slip kansi
- Koko: Ø100 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-252518001	Chipper Multi position board	289,90

Tow Hook Handle vetoköysi



- Vetoköysi lautoihin Sentry, Stimmel & Omnia
- Kahvan leveys 38cm
- EVA grip
- Pituus: 19,8m + 1,5m + 1,5m

Tuotenro	Tuote	EUR
130-5-211217010	Tow Hook Handle	64,90

VESISUKSET
VATTENSKIDOR
COMBO SKIS



Buzz lasten vesisukset

- Aloittelijan
- Puu rakenne
- Sis. Köysi, kahva & irroitettava aputanko
- Side: 29-36 (säädettävä)
- Pituus: 116,8 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-6-203420001	Buzz lasten vesisukset New!	149,90



Hemi lasten vesisukset

New!

- Aloittelijan
- RIM rakenne (Reaction Injection Molding)
- Sis. irroitettava aputanko
- Leveä profiili -> Helpommat lähdot
- Toisessa suksessa on takaside yhdellä suksella hiihtoa varten
- Side: 32-40 (säädettävä)
- Suositeltu paino: < 59kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-6-202420001	Hemi vesisukset 150cm	209,90



Allegre vesisukset

Koko perheen vesisukset!

- Aloittelijan/Harrastelija
- RIM rakenne (Reaction Injection Molding)
- V-pohja muotoilu
- Toisessa suksessa on takaside yhdellä suksella hiihtoa varten
- Side: 36-47 (säädettävä)

Product nr	Product		EUR
130-6-203320002-59	Allegre vesisukset 150cm punainen	New!	204,90
130-6-203320002-67	Allegre vesisukset 170cm punainen	New!	204,90
130-6-203320001	Allegre vesisukset 170cm sininen	New!	204,90
130-6-203320003	Allegre vesisukset 170cm lime	New!	204,90



Mode vesisukset

- Harrastelija/Keskitaso
- RIM rakenne (Reaction Injection Molding)
- Alumiini evä
- V-pohja muotoilu
- Toisessa suksessa on takaside yhdellä suksella hiihtoa varten
- Mukava ja tukeva side
- Side: 36-47

Product nr	Product		EUR
130-6-203220001	Mode vesisukset 170cm	New!	279,90







Transfer Ski Combo vesihiihtoköysi

- Vesiurheiluun
- Kahvan leveys 30cm
- Kumi grippi
- Pituus: 18,3m

Product nr	Product		EUR
130-6-211220002	Transfer Ski Combo vesihiihtoköysi punainen	New!	27,90
130-6-211220003	Transfer Ski Combo vesihiihtoköysi vihreä	New!	27,90
130-6-211220004	Transfer Ski Combo vesihiihtoköysi sininen	New!	27,90

WAKESKATE & WAKESURF

Savage Wakeskate

- Plywood rakenne (9-kerrosta)
- Kovera EVA kansi hyvällä pidolla
- Continuous rocker
- Keskievät

Tuotenro	Tuote		EUR
130-7-572320001-109	Savage Wakeskate 109	New!	149,90
130-7-572320001-114	Savage Wakeskate 114	New!	149,90



Exceed Wakeskate

- Plywood rakenne (14-kerrosta)
- Kovera EVA kansi hyvällä pidolla
- Continuous rocker
- Keskievät

Tuotenro	Tuote		EUR
130-7-572520001-109	Exceed Wakeskate 109	New!	174,90
130-7-572520001-114	Exceed Wakeskate 114	New!	174,90



Wake Combo Elite vetoköysi

- Wakeboard/wakeskate vetoköysi
- Kahvan leveys 38cm
- Ø28mm grip
- Kelluva kahva
- Pituus: 19,8m

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-211317013	Wake Combo Elite vetoköysi	59,90



Accelerate Wakesurfer

New!

- Aloittelijan/Harrastelija
- EVA kansi hyvällä pidolla
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu

lasikuitu)
- Irroitettavat evät
- Hybrid (surf/skim)
- Koko: 125 x 52cm
- Suositeltu paino: < 80kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-582519003	Accelerate Wakesurfer	309,90





Shade Wakesurfer

- Aloittelijan/Harrastelija
- EVA kansi hyvällä pidolla
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- Tuplakanava pohjamuotoilu
- Irroitettavat evät
- Rocker: 2.5"
- Koko: 161,5x52cm
- Suositeltu paino: < 85kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-582519002	Shade Wakesurfer	329,90



Pace Wakesurfer

New!

- Aloittelijan/Harrastelija
- EVA kansi hyvällä pidolla
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- Tuplakanava pohjamuotoilu
- Irroitettavat evät
- Rocker: 2"
- Koko: 142,2 x 52 cm
- Suositeltu paino: < 100kg

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-582520004	Pace Wakesurfer	349,90



Wakesurf vetoköysi

New!

- EVA-kahvan leveys 25,4cm
- Kelluva kahva
- Pituus: 7,3m

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-211520001	Wakesurf vetoköysi	49,90

WAKEBOARD



Jinx Junior Wakeboard paketti

- Aloittelijan, hyvä ensimmäiseksi laudaksi
- Foam Core Injection
- Lasikituvahvistettu
- Continuous rocker
- Tuplakanava pohjamuotoilu
- Muottiin valetut evät ja irroitettavat keskievät
- Sis. Jinx wakeboard, siteet, vetoköysi, kassi

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-278819087	Jinx Junior Wakeboard paketti 128 / Jr. side 33-39	369,90

Logo Series Wakeboard set

- Aloittelijan/Harrastelija
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- 3-stage rocker
- Tuplakanava pohjamuotoilu
- Muottiin valetut evät ja irroitettavat keskievät
- Sis. Logo Series wakeboard, Maze siteet

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-278820063	Logo Series Wakeboard set 138 / Maze side 40-46 New!	349,90



Vanity Wakeboard set

- Aloittelijan/Harrastelija
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- Continuos rocker
- Hallittavuutta edes auttavat syvät evät/kanavat
- Muottiin valetut evät ja irroitettavat keskievät
- Sis. Vanity wakeboard, siteet

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-278820062	Vanity Wakeboard set 141 / Maze side 40-46 New!	349,90
130-7-278820066-1	Vanity Women Wakeboard set 136 / Unit side 35-39 New!	369,90



130-7-278820066-1

130-7-278820062

Maddox Wakeboard set

- Harrastelija/Kokenut
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- 3-stage rocker
- Hallittavuutta edes auttavat syvät evät/kanavat
- Neljä irroitettavaa evää
- Sis. Maddox wakeboard, Unit siteet

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-278820044-2	Maddox Wakeboard set 138 / Unit side 40-44 New!	389,90
130-7-278820045-2	Maddox Wakeboard set 142 / Unit side 40-44 New!	389,90



Prolix Wakeboard set

- Harrastelija/Kokenut
- Traditonal foam core
- High press fiberglass molded (Valettu lasikuitu)
- Hybrid rocker
- High impact base (kovempi ja nopeampi pohja)
- Hallittavuutta edes auttavat sileät kanavat
- Neljä irroitettavaa evää
- Sis. Prolix wakeboard, Unit siteet

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-278820049-1	Prolix Wakeboard set 134 / Unit side 35-39 New!	389,90
130-7-278820049-2	Prolix Wakeboard set 134 / Unit side 40-44 New!	389,90
130-7-278820050-2	Prolix Wakeboard set 138 / Unit side 40-44 New!	389,90
130-7-278820051-2	Prolix Wakeboard set 143 / Unit side 40-44 New!	389,90





Wake Combo Elite vetoköysi

- Wakeboard/wakeskate vetoköysi
- Kahvan leveys 38cm
- Ø28mm grip
- Kelluva kahva
- Pituus: 19,8m

Tuotenro	Tuote	EUR
130-7-211317013	Wake Combo Elite vetoköysi	59,90



Prime Wake Combo vetoköysi

- Wakeboard-köysi EVA-kahvalla
- Kahvan leveys 38cm
- Ø27,5mm grip
- Kelluva kahva
- Pituus: 16,8m

Tuotenro	Tuote		EUR
130-7-211320001	Prime Wake Combo vetoköysi sininen	New!	39,90
130-7-211320002	Prime Wake Combo vetoköysi punainen	New!	39,90



Basic Wakeboard Bag

Pack it. Zip it. Go!

- Vahva 600D nylon
- 145x50x7cm
- Pitkä vetoketju
- Vedenpoisto venttiilit

Tuotenro	Tuote	EUR
130-4-221319001	Basic Wakeboard Bag	49,90

KYPÄRÄT
HJÄLMAR
HELMETS



Base kypärä

- Erinomainen kypärä kaikkeen vesiurheiluun
- Irroitettavat korvaläpät
- Kevyt
- Mukava ja hyvin istuva

Tuotenro	Tuote		EUR
130-8-370020001-0	Base kypärä musta XS	New!	59,90
130-8-370020001-1	Base kypärä musta S	New!	59,90
130-8-370020001-2	Base kypärä musta M	New!	59,90
130-8-370020001-3	Base kypärä musta L	New!	59,90
130-8-370020001-4	Base kypärä musta XL	New!	59,90
Tuotenro	**Tuote**		**EUR**
130-8-370020003-0	Base kypärä midnight blue XS	New!	59,90
130-8-370020003-1	Base kypärä midnight blue S	New!	59,90
130-8-370020003-2	Base kypärä midnight blue M	New!	59,90
130-8-370020003-3	Base kypärä midnight blue L	New!	59,90
130-8-370020003-4	Base kypärä midnight blue XL	New!	59,90

VENETARVIKKEET
BÅTTILLBEHÖR
BOAT ACCESSORIES



Addict Tower 1.1

- Kiillotettu alumiiniputki 2"
- 180-254 cm
- Taitettava

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-400708002	Addict Tower 1.1	1095,00

Wakeboard/ Kneeboard Rack



- Kiillotettu alumiini
- 1.875-2" putkiin
- Helppo asentaa ja poistaa
- Kumipäällysteet suojaa laudat
- Kuminauhat pitää laudat paikallaan

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-405613007	Wakeboard/Kneeboard Rack	319,90

Curved Mirror Arm w. Mirror



- Kiillotettu alumiini
- 1.875-2" putkiin
- Helppo asentaa
- Kaareva

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-400710004	Curved Mirror Arm w. Mirror	139,90

Contour Fender Black L



- Trilaminaatti kangas
- Koko: 60x15x6 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-400014005-3	Contour Fender Black L	15,90

New!

PWC Fender



- Trilaminaatti kangas
- Koko 26x10x7 cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-400020001	PWC Fender	19,90

Anchor Sack



- Kestävä trilaminaatti hiekkasäkkiankkuri
- Ideaalinen vesijettien ankkurointiin
- Max 14kg
- Muovikoukku

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-400014003	Anchor Sack	21,90

New!

Webbing Bungee Dock Tie



- Karbiinihaka
- Kelluva
- 2,13 m köysi

Tuotenro	Tuote	EUR
130-6-210017035	Webbing Bungee Dock Tie	29,00

New!

Slalom buoy



- Ø24cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-420016002	Slalom buoy orange	8,90
130-8-420016003	Slalom buoy yellow	8,90
130-8-420016004	Slalom buoy green	8,90

New!

Heavy duty standing buoy



- Kestävä PVC-muovi
- 5m Uppoava köysi, ankkurilla
- Ø90cm x 130cm

Tuotenro	Tuote	EUR
130-8-442317001	Heavy duty standing buoy	84,90

KOKOTAULUKKO
STORLEKSGUIDE
SIZE CHARTS



HOW TO MEASURE

1. CHEST
Place the tape under your arms. Measure the chest at the widest part.

2. WAIST
Measure around the narrowest part of your waist.

3. HIP
Measure around the widest part of your hips.

3. LENGTH
Measure from head to toe.

MEN VESTS

	Vests (Certified 50N)			
	(Athletic fit)		(+ Sizes Leisure Fit)	
SIZE	Chest (cm)	Waist (cm)	Chest (cm)	Waist (cm)
XS	90 - 94	80 - 84	-	-
S	94 - 98	84 - 88	-	-
M	98 - 102	88 - 92	-	-
L	102 - 106	92 - 96	-	-
XL	106 - 110	96 - 100	-	-
XL+	-	-	106 - 112	96 - 104
2XL+	-	-	112 - 118	104 - 112
3XL+	-	-	118 - 124	112 - 120
4XL+	-	-	124 - 130	120 - 128
5XL+	-	-	130 - 136	128 - 136

WOMEN VESTS

	Vests (Certified 50N)	
Size	Chest (cm)	Waist (cm)
XS	82 - 86	65 - 69
S	86 - 90	70 - 74
S+	90 - 94	74 - 78
M	94 - 98	78 - 82
M+	98 - 102	83 - 87
L	102 - 106	87 - 92
XL	107 - 113	93 - 99
2XL	113 - 119	99 - 105
3XL	119 - 125	106 - 112

YOUTH WETSUITS

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
2XS	54 - 58	50 - 53	51 - 55	≤104
XS	58 - 60	53 - 55	55 - 61	≤116
S	60 - 63	55 - 59	61 - 67	≤128
M	62 - 66	57 - 61	64 - 70	≤134
L	63 - 70	59 - 63	67 - 73	≤146
XL	70 - 76	63 - 69	73 - 79	≤152
2XL	76 - 83	69 - 74	79 - 85	≤164
3XL	83 - 89	74 - 78	85 - 91	≤176

WOMEN WETSUITS

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
XS	84 - 88	68 - 72	90 - 94	165 - 171
S	88 - 92	72 - 76	94 - 98	167 - 173
M	93 - 99	77 - 83	99 - 105	169 - 175
L	99 - 105	83 - 89	105 - 111	171 - 177
XL	105 - 111	89 - 95	111 - 117	173 - 179
2XL	111 - 117	95 - 101	117 - 123	175 - 181

UNISEX VESTS

	Easy Boating Vest (Certified 100N)	
size	Chest (cm)	Weight (kg)
S/M	76 - 114	50 - 60
L/XL	114 - 152	>60

	Comfort Boating Vest (Certified 100N)	
	Chest (cm)	Weight (kg)
S	70 - 90	40 - 60
M	80 - 95	60 - 70
L	90 - 115	70 - 90
XL	>115	>90

	4 Buckle Vest (Certified 50N)	
Size	Chest (cm)	Waist (cm)
XS	89 - 95	79 - 85
S	93 - 99	83 - 89
M	97 - 103	87 - 93
L	101 - 107	91 - 97
XL	105 - 113	95 - 103
2XL	111 - 119	101 - 109
3XL	117 - 125	107 - 115
4XL	123 - 131	113 - 121

	Dual Vest (Certified 50N)	
	Chest (cm)	Waist (cm)
S/M	94 - 102	84 - 92
L/XL	102 - 110	92 - 100
2XL/3XL	110 - 118	100 - 108
4XL/5XL	118 - 128	108 - 118

	Universal Vest (Certified 50N)	
	Chest (cm)	Waist (cm)
UNI	85 - 125	75 - 115

MEN WETSUITS

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
XS	90 - 94	80 - 84	90 - 94	173 - 179
S	94 - 98	84 - 88	94 - 98	175 - 181
M	98 - 102	88 - 92	98 - 102	177 - 183
MT	98 - 102	88 - 92	98 - 102	179 - 185
L	102 - 106	92 - 96	102 - 106	179 - 185
LT	102 - 106	92 - 96	102 - 106	181 - 187
XL	106 - 110	96 - 100	106 - 110	181 - 187
2XL	111 - 117	101 - 107	111 - 117	183 - 189
3XL	117 - 123	107 - 113	117 - 123	185 - 191
4XL	123 - 129	113 - 119	123 - 129	187 - 193

YOUTH VESTS

	Neo Vest Youth (Certified 50N)	
SIZE	chest (cm)	waist (cm)
6	57 - 60	52 - 56
8	60 - 64	56 - 59
10	64 - 69	59 - 63
12	69 - 76	64 - 68
14	76 - 82	69 - 73
16	82 - 89	74 - 78

	Neo Safety Vest Youth (Certified 100N)	
SIZE	Chest (cm)	Weight (kg)
XS/S (Infant)	40 - 50	<20
M/L (Child)	50 - 60	20 - 30

	Nylon Vest Youth (Certified 50N)	
SIZE	chest (cm)	waist (cm)
uni	60 - 70	56 - 64

	Comfort Boating Vest Youth (Certified 100N)	
	Chest (cm)	Weight (kg)
4XS	<57	3 - 10
3XS/2XS	<57	10 - 15
XS/S	57 - 65	15 - 20
M/L	60 - 70	20 - 30

PET VEST (NON CERTIFIED)

Size	Weight (kg)	Weight (lbs)
XS	<7	<15,4
S	7 - 14	15,4 - 30,9
M	14 - 27	30,9 - 59,5

SHOES YOUTH

	Aqua Shoes Youth		H2O Shoes Youth	
Size	EU • US	Length	EU • US	Length
XS	29 • 7.5-8	17,5 cm • 6,9"	29 • 7.5-8	16 cm • 6,3"
S	31 • 9-10	19,1 cm • 7,5"	31 • 9-10	17 cm • 6,7"
M	32 • 10.5-11	19,9 cm • 7,9"	32 • 10.5-11	18 cm • 7,1"
L	33 • 11.5-12	20,7 cm • 8,3"	33 • 11.5-12	20 cm • 7,9"
XL	34 • 12.5-13	21,5 cm • 8,7"	34 • 12.5-13	20,4 cm • 8,1"

COMBO SKIS

	Hemi Combo Skis			
Length	Weight (kg)	Weight (lbs)	Binding Size (EU)	Binding Size (US)
59"	up to 59	up to 130,1	32 - 40	1 - 6
65"	50 and up	110,2 and up	36 - 47	5,5 - 14

	Hemi Trainers, Buzz Trainers			
Length	Weight (kg)	Weight (lbs)	Binding Size (EU)	Binding Size (US)
46"	up to 45		<36	<4,5

	Allegre, Mode Ski			
Length	Weight (kg)	Weight (lbs)	Binding Size (EU)	Binding Size (US)
59"	up to 59	up to 130	32 - 40	1 - 6
67"	50 and up	110,2 and up	36 - 47	5,5 - 14

SLALOM SKIS

	67" (kg)	67" (lbs)	69" (kg)	67" (lbs)
28 - 30 MPH / 46 - 49 KMH	54 - 64	119 - 141,1	64 - 73	141,1 - 161
30 - 32 MPH / 40 - 52 KMH	64 - 73	141,1 - 161	73 - 82	161 - 180,8
32 - 34 MPH / 52 - 55 KMH	73 - 82	161 - 180,8	82 - 91	180,8 - 200,6
34 - 36 MPH / 55 - 58 KMH	82 - 91	180,8 - 200,6	91 - 100	200,6 - 220,5

SLALOM SKI BINDINGS

Focus		Standard	Xlarge	
	US	6,5 - 8,5	09 - 14	
	EU	38,5 - 42	43 - 48	
Comfort				
	US	5 - 8	8 - 11	11 - 14
	EU	35 - 39	40 - 44	45 - 48.5
Direct		Standard		
	US	5 - 12		
	EU	35 - 47		

HELMETS

	Victor (cm)	Base (cm)
XS	-	52 - 53
S	53 - 54	54 - 55
M	55 - 56	56 - 57
L	57 - 58	58 - 59
X	59 - 60	60 - 61

SUPPORT/BRACES

	Kneebrace	Spray Leg
Size	Knee (cm)	Calf Widest Point (cm)
S	40 - 44 cm	36 - 38
M	43 - 47 cm	38 - 40
L	45 - 49 cm	40 - 42
XL	48 - 52 cm	42 - 44

MENS SPORTSWEAR

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
XS	90 - 94	80 - 84	90 - 94	173 - 179
S	94 - 98	84 - 88	94 - 98	175 - 181
M	98 - 102	88 - 92	98 - 102	177 - 183
L	102 - 106	92 - 96	102 - 106	179 - 185
XL	106 - 110	96 - 100	106 - 110	181 - 187
2XL	111 - 117	101 - 107	111 - 117	183 - 189
3XL	117 - 123	107 - 113	117 - 123	185 - 191
4XL	123 - 129	113 - 119	123 - 129	187 - 193

GLOVES

Size	Hand (cm)
XS	17 - 20
S	18 - 21
M	19 - 22,5
L	20 - 24
XL	21 - 25
2XL	22 - 26



KNEEBOARDS

	Stage	Prophecy	Sentry	Streak
Lenght	132 cm • 52"	138 cm • 54,3"	132 cm • 52"	133 cm • 52,4"
Width	53 cm • 20,9"	51 cm • 20,1"	51,56 cm • 20,3"	50 cm • 19,7"
Weight	4,5 kg • 9,9 lbs	8,75 kg • 19,3 lbs	7,26 kg • 16 lbs	6 kg • 13,2 lbs
Strap	Double Lock	Double Lock	Single Lock	Single Lock
Fins	None	Inmolded	Molded	Molded
Hydrohook	No	No	Yes	Yes

MULTI POSITION BOARDS

	Chipper	Stimmel	Omnia
Length	100 cm • 39,4"	135 cm • 53,1"	147 cm • 57,9"
Width	100 cm • 39,4"	57 cm • 22,4"	59 cm • 23,2"
Weight	7 kg • 15,4 lbs	7 • 15,4 lbs	5,8 kg • 12,8 lbs
Bindings	No	No	Yes
Fins	No	Yes	No
Plastic Handle	No	Yes	Yes
Handle + Rope	Yes	No	No

WOMENS SPORTSWEAR

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
XS	84 - 88	68 - 72	90 - 94	165 - 171
S	88 - 92	72 - 76	94 - 98	167 - 173
M	93 - 99	77 - 83	99 - 105	169 - 175
L	99 - 105	83 - 89	105 - 111	171 - 177
XL	105 - 111	89 - 95	111 - 117	173 - 179
2XL	111 - 117	95 - 101	117 - 123	175 - 181

SHOES ADULT

Aqua Shoes Adult			H2O Shoes			Neoprene Boots		
US	EU	Length (cm)	US	EU	Length (cm)	US	EU	Length (cm)
3	35	22,3	3	35	21,8	5	36	23
4	36	23,1	4	36	22,6	6	37/38	24
5	37	23,9	5	37	23,5	7	39	25
6	38 - 39	24,7	6	38 - 39	24,2	8	40 - 41	26
7	40 - 41	25,5	7	40 - 41	25,2	9	42	27
8	42	26,3	8	42	25,8	10	43 - 44	28
9	43	27,1	9	43	26,7	11	45	29
10	44	27,9	10	44	27,5	12	46/47	30
11	45	28,7	11	45	28,2			
12	46 - 47	29,5	12	46 - 47	29			

YOUTH RASHGUARDS

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
0/1	44 - 50	41 - 47	40 - 48	</> 74 - 80
2/4	50 - 58	47 - 53	48 - 55	</> 98 - 104
6/8	58 - 63	53 - 59	55 - 67	</> 116 - 128
10/12	63 - 76	59 - 69	67 - 79	</> 140 - 152
14/16	76 - 89	69 - 78	79 - 91	</> 164 - 176

YOUTH BOARDSHORTS

Size	Chest (cm)	Waist (cm)	Hip (cm)	Length (cm)
0/1	44 - 50	41 - 47	40 - 48	</> 74 - 80
2/4	50 - 58	47 - 53	48 - 55	</> 98 - 104
6/8	58 - 63	53 - 59	55 - 67	</> 116 - 128
10/12	63 - 76	59 - 69	67 - 79	</> 140 - 152
14/16	76 - 89	69 - 78	79 - 91	</> 164 - 176

DISCOVER SHOES

US	5,5	6	6.5/7	7,5	8	8,5	9,5	10	11
EU	37	38	39	40	41	42	43	44	45
UK	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8,5	9	10
inside cm +/ - 0,5 cm	23,3	23,96	24,63	25,36	26,03	26,7	27,36	28,03	28,69

WAKEBOARDS

	Knox 143	Knox 139	Maddox 142	Maddox 138	Prolix 143	Prolix 138	Prolix 134
Length	143 cm • 56,3"	139 cm • 54,7"	142 cm • 55,9"	138 cm • 54,3"	143 cm • 56,3"	138 cm • 54,3"	134 cm • 52,8"
Insert Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup
Tip/Tail Width	30,6 cm • 12"	29,6 cm • 11,7"	30,6 cm • 12"	29,6 cm • 11,7"	28 cm • 11"	27,25 cm • 10,7"	26,5 cm • 10,2"
Center Width	44 cm • 17,3"	44 cm • 17,3"	42,5 cm • 16,7"	41,5 cm • 16,3"	42,5 cm • 16,7"	41,8 cm • 16,5"	41 cm
Height + Rocker	2,9/3-stage	2,9/3-stage	2,8/3-stage	2,8/3-stage	2,8/Hybrid	2,7/Hybrid	2,6/Hybrid
Board Level	Int./Advanced	Int./Advanced	Int./Advanced	Int./Advanced	Int./Advanced	Int./Advanced	Int./Advanced
Rider Weight (kg)	80 and up	70 - 100	80 and up	70 - 100	75 and up	64 - 94	45 - 76
Rider Weight (lbs)	176,4 and up	154,3 - 220,5	176,4 and up	154,3 - 220,5	165,3 and up	141,1 - 207,2	99,2 - 167,6

	Conflict 145	Conflict 142	Conflict 138	Conflict 134	Conflict 127	Reload 147	Reload 144
Length	145 cm • 57,1"	142 cm • 55,9"	138 cm • 54,3"	134 cm • 52,8"	127 cm • 50"	147 cm • 57,9"	144 cm • 56,7"
Insert Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup
Tip/Tail Width	31,7 cm • 12,5"	31,7 cm • 12,5"	30,5 cm • 12"	30,3 cm • 11,9"	28,5 cm • 11,2"	32 cm • 12,6"	28 cm • 11"
Center Width	43 cm • 16,9"	43 cm • 16,9"	42,1 cm • 16,6"	41,3 cm • 16,3"	38,9 cm • 15,3"	43,5 cm • 17,1"	43,5 cm • 17,1"
Height + Rocker	2,6/continuous	2,95/3-stage	2,7-stage	2,6/3-stage	2,3/3-stage	2,9/3-stage	2,8/3-stage
Board Level	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced
Rider Weight (kg)	80 and up	75 and up	59 - 90	41 - 77	23 - 55	75 and up	59 - 90
Rider Weight (lbs)	176,4 and up	165,3 and up	130,1 - 198,4	90,4 - 169,8	50,7 - 121,3	165,3 and up	130,1 - 198,4

	Concord 145	Concord 141	Concord 137	Breach 143	Breach 139	Breach 135	Jinx 128
Length	145 cm • 57,1"	141 cm • 55,5"	137 • 53,9"	145 cm • 57,1"	139 cm • 54,7"	135 cm • 53,1"	128 cm • 50,4"
Insert Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6"
Tip/Tail Width	32 cm • 12,6"	31 cm • 12,2"	30 cm • 11,8"	29 cm • 11,4"	28 cm • 11"	27 cm • 10,6"	27,25 cm • 10,7"
Center Width	44 cm • 17,3"	43 cm • 16,9"	42 cm • 16,5"	43,5 cm • 17,1"	42 cm • 16,5"	41 cm • 16,1"	38 cm • 15"
Height + Rocker	2,8/Hybrid	2,8/Hybrid	2,6/Hybrid	2,9/3-stage	2,8/3-stage	2,6/3-stage	2,5/3-stage
Board Level	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	All
Rider Weight (kg)	80 and up	75 and up	60 - 94	75 and up	59 - 90	41 - 77	23 - 55
Rider Weight (lbs)	176,4 and up	165,3 and up	132,2 - 207,2	165,3 and up	130,1 - 198,4	90,4 - 169,8	50,7 - 121,3

	Vanity 141	Vanity 136	Vanity 131	Logo 138
Length	141 cm • 55,5"	136 cm • 53,5"	131 cm • 51,6"	138 cm • 54,3
Insert Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup	6" +Drift Setup
Tip/Tail Width	25,9 cm • 10,2"	25,4 cm • 10"	24,8 cm • 9,8"	27,25 cm • 10,7"
Center Width	40,9 cm • 16,1"	40,4 cm • 15,9"	39,9 cm • 15,7"	41,8 cm • 16,5"
Height + Rocker	2,8/Continuous	2,7/Continuous	2,6/Continuous	2,7/3-stage
Board Level	All	All	All	All
Rider Weight (kg)	63 - 103	45 - 81	31 - 67	64 - 94
Rider Weight (lbs)	138,9 - 227,1	99,2 - 178,6	68,3 - 147,7	141,1 - 207,2

WAKEBOARD BINDINGS

Drift Sneaker US	6	7	8	9	10	11
Drift Sneaker EU	38	39 - 40	41 - 42	43	44	45 - 46
Host/Republik/Unit	US 3 - 6 / EU 35 - 39		US 7 - 10 / EU 40 - 44		US 10 - 12 / EU 44 - 47	
Maze	-		US 7 - 11 / EU 40 - 46		-	
Nitro/Charge	US 7 - 8 / EU 40 - 41		US 8 - 9,5 / EU 42 - 43		US 10 - 11 / EU 44 - 45	
Jinx	US 3 - 7 / EU 33 - 39		-		-	

DRIFT BINDINGS MIX & MATCH

Sneakers	Drift Sneaker 6 - 7	Drift Sneaker 8 - 9	Drift Sneaker Men 10 - 11
Binding	M	M	L
Skins	S	M	L

WAKESURFERS

	Shade	Accelerate	Sonic	Pace
Length	161,5 cm • 63,3"	125 cm • 49,2"	135,5 cm • 53,3"	142,2 cm • 56"
Center Width	52 cm • 20,5"	52 cm • 20,5"	51 cm • 20,1"	52 cm • 20,5"
Rider Weight (kg)	>85	>80	>90	>100
Rider Weight (lbs)	>187,4	>176,4	>198,4	>220,5
Rocker	2,5"	1,78"	2.1"	2"

WAKESKATES

	Exceed 43"	Exceed 45"	Savage 43"	Savage 45"
Length (CM)	109	114	109	114
Tip / Tail Width	29,5 cm • 11,6"	31 cm • 12,2"	26 cm • 10,2"	27,5 cm • 10,8"
Center Width	37,8 cm • 14,9"	39 cm • 15,4"	39,5 cm • 15,6"	40,5 cm • 15,9"
Weight (KG)	4,44	5	3,3	4,5
Rocker	Continuous	Continuous	Continuous	Continuous
Rider Weight (kg)	60 and up	75 and up	60 and up	75 and up
Rider Weight (lbs)	132,2 and up	165,3 and up	132,2 and up	165,3 and up



Kiinnitys & ankkurointi
Förtöjning & ankring
Anchoring & docking

KÖYDET / REP / ROPES 174
KIINNITYSJOUSTIMET / FÖRTÖJNINGSFJÄDRAR / MOORING COMPENSATORS 184
LEPUUTTAJAT / FENDRAR / FENDERS 185
LEPUUTTAJAN SUOJAT / FENDERSKYDD / FENDER COVERS 186
LEPUUTTAJA TELINE / FENDERHÅLLARE / FENDER HOLDERS 187
KÖYSISUOJA / REPSKYDD / ROPE COVERS 188
VANTTIRUUVIT / VANTSKRUVAR / RIGGING SCREWS 189
SAKKELIT / SHACKEL / SHACKLES 190
KARBIINIHAKAT JA -LENKIT / KARBINHAKAR OCH -LÄNKAR / HACKLES AND HOOKS 191
ANKKURIT / ANKARE / ANCHORS 193
LAAHUSANKKURIT / DRIVANKARE / SEA ANCHOR DROGUE 196
ANKKURITARVIKKEET / ANKARTILLBEHÖR / ANCHOR ACCESSORIES 196
ANKKURIRULLAT / ANKARHÅLLARE / BOW ROLLERS 198
KOUSSIT / KAUS / THIMBLES 200
ANKKURIKELA / ANKARRULLE / MOORING REEL 200
ANKKURIVINSSIT / ANKARVINSCHAR / WINDLASSES 201
ANKKURIVINSSI TARVIKKEET / ANKARVINSCH TILLBEHÖR / WINDLASS ACCESSORIES 209
STARTTIPAKETTI / STARTPAKET / STARTING PACK 210
LAITURIT / BRYGGOR / DOCKS 211
RANTARAMPPI / STRANDSLIP / SHORE RAMP 214

KÖYDET
REP
ROPES

POLY ROPES YACHTING of Sweden

Kiinnitysköysi STORM

STORM - Ensimmäinen joustava kiinnitysköysi markkinoilla, tämän tuotteen kanssa et tarvitse erillisiä joustinkumeja vaan itse köysi toimii samalla joustimena. Köydessä on silmukka jossa on kulumissuoja lisäksi itse köysi osassa on kulumissuoja joka suojaa kulumiselta laituria vasten. Storm köysi on 60% polyesteria ja 40% joustavaa kuitua. Köysi on UV-suojattu ja sillä on 5 vuoden UV-suoja takuu.

BÄST I TEST Praktiskt Båtägande







Tuotenro	Tuote	EUR
116-37662-60310	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 10mm 3m	10,90
116-37662-60312	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 12mm 3m	12,90
116-37662-60314	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 14mm 3m	15,90
116-37662-60316	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 16mm 3m	18,90
116-37662-60318	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 18mm 3m	22,90
116-37662-60610	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 10mm 6m	14,90
116-37662-60612	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 12mm 6m	18,90
116-37662-60614	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 14mm 6m	24,90
116-37662-60616	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 16mm 6m	28,90
116-37662-60618	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 18mm 6m	35,90
116-37662-61012	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 12mm 10m	26,90
116-37662-61014	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 14mm 10m	36,90
116-37662-61016	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 16mm 10m	43,90
116-37662-61018	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 18mm 10m	52,90
116-37662-61516	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 16mm 15m	62,90
116-37662-61518	Kiinnitysköysi STORM Navy Sin. 18mm 15m	73,90
116-37102-60310	Kiinnitysköysi STORM Musta 10mm 3m	10,90
116-37102-60312	Kiinnitysköysi STORM Musta 12mm 3m	12,90
116-37102-60314	Kiinnitysköysi STORM Musta 14mm 3m	15,90
116-37102-60316	Kiinnitysköysi STORM Musta 16mm 3m	18,90
116-37102-60318	Kiinnitysköysi STORM Musta 18mm 3m	22,90
116-37102-60610	Kiinnitysköysi STORM Musta 10mm 6m	14,90
116-37102-60612	Kiinnitysköysi STORM Musta 12mm 6m	18,90
116-37102-60614	Kiinnitysköysi STORM Musta 14mm 6m	24,90
116-37102-60616	Kiinnitysköysi STORM Musta 16mm 6m	28,90
116-37102-60618	Kiinnitysköysi STORM Musta 18mm 6m	35,90
116-37102-61012	Kiinnitysköysi STORM Musta 12mm 10m	26,90
116-37102-61014	Kiinnitysköysi STORM Musta 14mm 10m	36,90
116-37102-61016	Kiinnitysköysi STORM Musta 16mm 10m	43,90
116-37102-61018	Kiinnitysköysi STORM Musta 18mm 10m	52,90
116-37102-61516	Kiinnitysköysi STORM Musta 16mm 15m	62,90
116-37102-61518	Kiinnitysköysi STORM Musta 18mm 15m	73,90
116-37092-60310	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 10mm 3m	9,90
116-37092-60312	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 12mm 3m	11,90
116-37092-60314	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 14mm 3m	14,90
116-37092-60316	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 16mm 3m	17,90
116-37092-60318	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 18mm 3m	21,90
116-37092-60610	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 10mm 6m	13,90
116-37092-60612	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 12mm 6m	17,90
116-37092-60614	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 14mm 6m	23,90
116-37092-60616	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 16mm 6m	27,90
116-37092-60618	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 18mm 6m	33,90
116-37092-61012	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 12mm 10m	24,90
116-37092-61014	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 14mm 10m	33,90
116-37092-61016	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 16mm 10m	39,90
116-37092-61018	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 18mm 10m	47,90
116-37092-61516	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 16mm 15m	55,90
116-37092-61518	Kiinnitysköysi STORM Valkoinen 18mm 15m	66,90

POLY ROPES YACHTING of Sweden

Kiinnitysköysi STORM X

New!

Tuotenro	Tuote	EUR
116-37662-70312	Kiinnitysköysi STORM X navy 12mm 3m	15,90
116-37662-70612	Kiinnitysköysi STORM X navy 12mm 6m	23,90
116-37662-71012	Kiinnitysköysi STORM X navy 12mm 10m	32,90
116-37662-71512	Kiinnitysköysi STORM X navy 12mm 15m	45,90
116-37662-70314	Kiinnitysköysi STORM X navy 14mm 3m	20,90
116-37662-70614	Kiinnitysköysi STORM X navy 14mm 6m	31,90
116-37662-71014	Kiinnitysköysi STORM X navy 14mm 10m	45,90
116-37662-71514	Kiinnitysköysi STORM X navy 14mm 15m	64,90
116-37662-70316	Kiinnitysköysi STORM X navy 16mm 3m	23,90
116-37662-70616	Kiinnitysköysi STORM X navy 16mm 6m	36,90
116-37662-71016	Kiinnitysköysi STORM X navy 16mm 10m	55,90
116-37662-71516	Kiinnitysköysi STORM X navy 16mm 15m	78,90
116-37662-70318	Kiinnitysköysi STORM X navy 18mm 3m	28,90
116-37662-70618	Kiinnitysköysi STORM X navy 18mm 6m	45,90
116-37662-71018	Kiinnitysköysi STORM X navy 18mm 10m	67,90
116-37662-71518	Kiinnitysköysi STORM X navy 18mm 15m	94,90
116-37102-70312	Kiinnitysköysi STORM X musta 12mm 3m	15,90
116-37102-70612	Kiinnitysköysi STORM X musta 12mm 6m	23,90
116-37102-71012	Kiinnitysköysi STORM X musta 12mm 10m	32,90
116-37102-71512	Kiinnitysköysi STORM X musta 12mm 15m	45,90
116-37102-70314	Kiinnitysköysi STORM X musta 14mm 3m	20,90
116-37102-70614	Kiinnitysköysi STORM X musta 14mm 6m	31,90
116-37102-71014	Kiinnitysköysi STORM X musta 14mm 10m	45,90
116-37102-71514	Kiinnitysköysi STORM X musta 14mm 15m	64,90
116-37102-70316	Kiinnitysköysi STORM X musta 16mm 3m	23,90
116-37102-70616	Kiinnitysköysi STORM X musta 16mm 6m	36,90
116-37102-71016	Kiinnitysköysi STORM X musta 16mm 10m	55,90
116-37102-71516	Kiinnitysköysi STORM X musta 16mm 15m	78,90
116-37102-70318	Kiinnitysköysi STORM X musta 18mm 3m	28,90
116-37102-70618	Kiinnitysköysi STORM X musta 18mm 6m	45,90
116-37102-71018	Kiinnitysköysi STORM X musta 18mm 10m	67,90
116-37102-71518	Kiinnitysköysi STORM X musta 18mm 15m	94,90
116-37102-80610	Kiinnitysköysi STORM X haka, musta 10mm 6m	25,90
116-37102-81010	Kiinnitysköysi STORM X haka, musta 10mm 10m	32,90
116-37102-80612	Kiinnitysköysi STORM X haka, musta 12mm 6m	27,90
116-37102-81012	Kiinnitysköysi STORM X haka, musta 12mm 10m	36,90
116-37092-70312	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 12mm 3m	15,90
116-37092-70612	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 12mm 6m	23,90
116-37092-71012	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 12mm 10m	32,90
116-37092-71512	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 12mm 15m	45,90
116-37092-70314	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 14mm 3m	20,90
116-37092-70614	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 14mm 6m	31,90
116-37092-71014	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 14mm 10m	45,90
116-37092-71514	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 14mm 15m	64,90
116-37092-70316	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 16mm 3m	23,90
116-37092-70616	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 16mm 6m	36,90
116-37092-71016	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 16mm 10m	55,90
116-37092-71516	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 16mm 15m	78,90
116-37092-70318	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 18mm 3m	28,90
116-37092-70618	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 18mm 6m	45,90
116-37092-71018	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 18mm 10m	67,90
116-37092-71518	Kiinnitysköysi STORM X valkoinen 18mm 15m	94,90

PolyRopesin testivoittaja kiinnitysköysi STORM on saanut seuraajansa uusi STORM X. Sisäpuolella STORM mutta punottu, valmistettu 100% polyesterisilkistä.

STORM X:llä on kaikki ominaisuudet jotka tekivät STORM-kiinnitysköydestä moninkertaisen testivoittajan. Lisäksi sillä on patentoitu ommeltu silmä ja kaksinkertainen kulumissuoja.

STORM köysien kanssa et tarvitse erillisiä joustimia vaan itse köysi toimii joustimena.







POLY ROPES YACHTING of Sweden

Kiinnitysköysi DOCKLINE

Dockline - kiinnitysköydessä on kaksoispunottu erikoisrakenne joka antaa mukavan ja ladukkaan tuntuman köytta käsiteltäessä. Uniikki valkoinen ydin nailonista (polyamidikuitu), joka antaa köydelle pientä joustoa ja toimii iskunvaimentimena. Köysi on uppoava ja murtolujuus on 19mm 7000 kg ja 24mm 12000kg.



Tuotenro	Tuote	EUR
116-37660-69815	DOCKLINE 15mm 10m Navy Sin.	64,90
116-37020-69815	DOCKLINE 15mm 10m Punainen	64,90
116-37100-69815	DOCKLINE 15mm 10m Musta	64,90
116-37090-69815	DOCKLINE 15mm 10m Valk.	64,90
116-37660-69915	DOCKLINE 15mm 15m Navy Sin.	86,90
116-37020-69915	DOCKLINE 15mm 15m Punainen	86,90
116-37100-69915	DOCKLINE 15mm 15m Musta	86,90
116-37660-69515	DOCKLINE 15mm 20m Navy Sin.	109,90
116-37020-69515	DOCKLINE 15mm 20m Punainen	109,90
116-37100-69515	DOCKLINE 15mm 20m Musta	109,90
116-37080-69815	DOCKLINE 15mm 10m Hopea	64,90
116-37020-69519	DOCKLINE 19mm 20m Punainen	142,90
116-37020-69819	DOCKLINE 19mm 10m Punainen	86,90
116-37020-69919	DOCKLINE 19mm 15m Punainen	114,90
116-37050-69819	DOCKLINE 19mm 10m Vihreä	86,90
116-37080-69519	DOCKLINE 19mm 20m Hopea	142,90
116-37080-69819	DOCKLINE 19mm 10m Hopea	86,90
116-37080-69919	DOCKLINE 19mm 15m Hopea	114,90
116-37090-69819	DOCKLINE 19mm 10m Valk.	86,90
116-37100-69519	DOCKLINE 19mm 20m Musta	142,90
116-37100-69819	DOCKLINE 19mm 10m Musta	86,90
116-37100-69919	DOCKLINE 19mm 15m Musta	114,90
116-37660-69519	DOCKLINE 19mm 20m Navy Sin. Sin.	142,90
116-37660-69819	DOCKLINE 19mm 10m Navy Sin. Sin.	86,90
116-37660-69919	DOCKLINE 19mm 15m Navy Sin. Sin.	114,90
116-37660-69924	DOCKLINE 24mm 15m Navy Sin. Sin.	166,90
116-37100-69924	DOCKLINE 24mm 15m Musta	166,90

Kiinnitysköysi FLEXLINE

Flexline - Kaksoispunottu erikoisrakenne, jossa 40 cm spleissattu silmukka. Valkoinen ydin on komposiitti polyesteriä sekä polypropyleeniä. Kuori on valmistettu 100% UV-suojatusta polyesteristä jotta saataisiin mahdollisimman kulutusta kestävä ja pehmeä köysi. Köysi on uppoava ja murtolujuus on 4900 kg.



Tuotenro	Tuote	EUR
116-37600-60612	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 12mm 6m	23,90
116-37600-60614	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 14mm 6m	25,90
116-37600-60616	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 16mm 6m	32,90
116-37600-61012	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 12mm 10m	33,90
116-37600-61014	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 14mm 10m	37,90
116-37600-61016	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 16mm 10m	48,90
116-37600-61516	Kiinnitysköysi FLEXL Navy Sin. Sin. 16mm 15m	69,90
116-37100-60612	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 12mm 6m	22,90
116-37100-60614	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 14mm 6m	24,90
116-37100-60616	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 16mm 6m	31,90
116-37100-61012	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 12mm 10m	32,90
116-37100-61014	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 14mm 10m	37,90
116-37100-61016	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 16mm 10m	48,90
116-37100-61516	Kiinnitysköysi FLEXL Musta 16mm 15m	69,90
116-37190-60612	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 12mm 6m	23,90
116-37190-60614	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 14mm 6m	25,90
116-37190-60616	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 16mm 6m	32,90
116-37190-61012	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 12mm 10m	33,90
116-37190-61014	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 14mm 10m	37,90
116-37190-61016	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 16mm 10m	48,90
116-37190-61018	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 18mm 10m	66,90
116-37190-61518	Kiinnitysköysi FLEXL Valk.-Musta 18mm 15m	94,90

POLY ROPES YACHTING of Sweden

Ankkurointiköydet SPECIAL

Special - 3-lyöty ankkuriköysi joka on tehty niin sanotusta "villapolyesterista". Köydessä yhdistyy käyttömukavuus ja hyvä murtolujuus. Köysi on UV-suojattu sekä uppoava. Hyvä perus kiinnitysköysi joka on pehmeä ja mukava käsitellä.

Tuotenro	Tuote	Murtolujuus	EUR
116-36091-20310	Ankkuroiniköysi SPECIAL Valk. 10mm 30m	1400kg	36,90
116-36091-20412	Ankkuroiniköysi SPECIAL Valk. 12mm35m	2000kg	62,90
116-36091-20614	Ankkuroiniköysi SPECIAL Valk. 14mm 40m	2600kg	97,90
116-36091-20616	Ankkuroiniköysi SPECIAL Valk. 16mm 40m	3300kg	122,90
116-36101-20310	Ankkuroiniköysi SPECIAL Musta 10mm 30m	1400kg	36,90
116-36101-20412	Ankkuroiniköysi SPECIAL Musta 12mm35m	2000kg	62,90
116-36101-20614	Ankkuroiniköysi SPECIAL Musta 14mm 40m	2600kg	97,90
116-36101-20616	Ankkuroiniköysi SPECIAL Musta 16mm 40m	3300kg	122,90





Ankkurointiköydet FLEXLINE

Flexline - Kaksoispunottu erikoisrakenne. Valkoinen ydin on komposiitti polyesteriä sekä polypropyleeniä. Kuori on valmistettu 100% UV-suojatusta polyesteristä jotta saataisiin mahdollisimman kulutusta kestävä ja pehmeä köysi.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-36191-23010	ANCHOR Musta/Valk. 10mm30m FLEXLINE	73,90
116-36191-23512	ANCHOR Musta/Valk. 12mm35m FLEXLINE	119,90
116-36191-24014	ANCHOR Musta/Valk. 14mm40m FLEXLINE	155,90
116-36191-25016	ANCHOR Musta/Valk. 16mm50m FLEXLINE	229,90







Lepuuttajaköydet DOCKLINE

Dockline - Punottu, litteä ja tyylikäs lepuuttajan köysi usea eri väri vaihtoehto.
100% polyester.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-37002-00010	Lepuuttajaköysi DL Vihreä 12mm x 1,7m 2pak.	10,90
116-37002-00007	Lepuuttajaköysi DL Navy Sin. Sin 12mm x 1,7m 2pak.	10,90
116-37002-00006	Lepuuttajaköysi DL Pun. 12mm x 1,7m 2pak.	10,90
116-37002-00008	Lepuuttajaköysi DL Hopea 12mm x 1,7m, 2pak.	10,90
116-37002-00009	Lepuuttajaköysi DL Musta, 12mm x 1,7m, 2pak.	10,90
116-37002-00005	Lepuuttajaköysi DL valk., 12mm x 1,7m, 2pak.	10,90



Lepuuttajaköydet FX

FX - 24 Punottu, pyöreä ja tyylikäs lepuuttajan köysi usea eri väri vaihtoehto.
100% polyester.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-37002-00017	Lepuuttajaköysi FX Vihreä, 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90
116-37002-00014	Lepuuttajaköysi FX Navy Sin. Sin, 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90
116-37002-00013	Lepuuttajaköysi FX Punainen, 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90
116-37002-00015	Lepuuttajaköysi FX Hopea, 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90
116-37002-00016	Lepuuttajaköysi FX Musta, 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90
116-37002-00012	Lepuuttajaköysi FX valk., 7mm x 1,7m, 2pak.	11,90



Handy - Minirullat

Handy - Minirullat 8-löyty monikäyttöliina polyesteristä. Erittäin kulutusta kestävä. 100% UV-suojattu.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-22330-41020	Polyester Liina Neon Pink 2,0mm 50m	16,90
116-22330-40530	Polyester Liina Neon Pink 3,0mm 25m	16,90
116-22330-40240	Polyester Liina Neon Pink 4,0mm 12m	16,90
116-22660-41020	Polyester Liina Navy Sin. 2,0mm 50m	16,90
116-22660-40530	Polyester Liina Navy Sin. 3,0mm 25m	16,90
116-22660-40240	Polyester Liina Navy Sin. 4,0mm 12m	16,90
116-22440-41020	Polyester Liina Neon Kelt. 2,0mm 50m	16,90
116-22440-40530	Polyester Liina Neon Kelt. 3,0mm 25m	16,90
116-22440-40240	Polyester Liina Neon Kelt. 4,0mm 12m	16,90
116-22030-41020	Polyester Liina Oranssi 2,0mm 50m	16,90
116-22030-40530	Polyester Liina Oranssi 3,0mm 25m	16,90
116-22030-40240	Polyester Liina Oranssi 4,0mm 12m	16,90
116-22020-41020	Polyester Liina Punainen 2,0mm 50m	16,90
116-22020-40530	Polyester Liina Punainen 3,0mm 25m	16,90
116-22020-40240	Polyester Liina Punainen 4,0mm 12m	16,90
116-22100-41020	Polyester Liina Musta 2,0mm 50m	16,90
116-22100-40530	Polyester Liina Musta 3,0mm 25m	16,90
116-22100-40240	Polyester Liina Musta 4,0mm 12m	16,90
116-22090-41914	Polyester Liina Valkoinen 1,4mm 95m	15,90
116-22090-41020	Polyester Liina Valkoinen 2,0mm 50m	13,90
116-22090-40530	Polyester Liina Valkoinen 3,0mm 25m	10,90
116-22090-40240	Polyester Liina Valkoinen 4,0mm 12m	10,90
116-22090-40350	Polyester Liina Valkoinen 5,0mm 7,5m	10,90





PP - Minirullat

PP - Minirullat 3-löyty kelluva monikäyttöliina. Esim. pressun kiinnitykseen. 100% UV-suojattu.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-36061-03304	Minirulla PP-Naru 4mm 30m	3,90
116-36061-03306	Minirulla PP-Naru 6mm 30m	5,90
116-36061-03308	Minirulla PP-Naru 8mm 30m	8,90
116-36061-03310	Minirulla PP-Naru 10mm 30m	12,90
116-36061-03312	Minirulla PP-Naru 12mm 30m	19,90



POLY ROPES YACHTING of Sweden



Ankkurisäkki

Ankkurisäkki - Tyylikäs PVC ankkurilaukku veneeseen.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-39002-00051	Ankkurisäkki	87,50



Käynnistysnarut

Tuotenro	Tuote	EUR
116-37002-04701	Käyn.naru 3,5mmx2,5 m	5,90
116-37002-04702	Käyn.naru 4,0mmx2,5m	6,90
116-37002-04703	Käyn.naru 5,0mmx2,5m	7,90



Kettingit

Puolipitkä, Kuumagalvanoitu DIN 763 STANDARD

Tuotenro	Tuote	EUR
116-42081-70606	Kettinki 6mm 6m Pussi	29,90
116-42081-70306	Kettinki 6mm 3m Pussi	14,90
116-42081-70201	Kettinki 6mm 30m Ämpäri	144,90
116-42081-70308	Kettinki 8mm 3m Pussi	34,90
116-42081-70608	Kettinki 8mm 6m Pussi	69,90
116-42081-70202	Kettinki 8mm 30m Ämpäri	249,90
116-42081-70610	Kettinki 10mm 6m Pussi	75,90
116-42081-70203	Kettinki 10mm 20m Ämpäri	259,90



Köysisuoja

Tuotenro	Tuote		EUR
116-49100-06600	Köysisuoja pari musta	60cm	27,50



Messinkiset kaidehelat

Tuotenro		mm	EUR
116-49040-50100	Kaidekiinnike	36mm	16,80
116-49040-50101	Päätyhela	36mm	15,20
116-49040-50104	Päätyhela, karb.h.	36mm	18,30
116-49040-50112	Seinäkiinnike	36mm	7,70

OSCULATI



Köyden elektrooninen katkaisija

Tuotenro	Tuote	EUR
M06-010-00	Köyden elektrooninen katkaisija	229,00

POLY ROPES YACHTING of Sweden

Falliköydet

Proline Falliköydet, joka on valmistettu niin, että sen päällä on 32 säikeinen polyesteri punos, jonka alla kulkee yhdensuuntainen, uniikki, kolmisäikeinen ydin. Köysi on lämpökäsitelty ja siinä on värinpitävyyttä parantava UV-stabilointi. Valmistusmenetelmä ja materiaali antavat köydelle alhaisen venyvyyden, korkean murtolujuuden, korkean kulutuksenkeston ja vankan rakenteen. Köysi on uppoava.

Tuotenro	Colour	mm	Lenght	Boatsize	Sakkeli	EUR
116-33697-60830	BLUE	8mm	30m	22-29	Standard	79,90
116-30087-60830	GREY	8mm	30m	22-29	Standard	79,90
116-30297-60830	RED	8mm	30m	22-29	Standard	79,90
116-33697-61035	BLUE	10mm	35m	30-35	Standard	124,90
116-30087-61035	GREY	10mm	35m	30-35	Standard	124,90
116-30087-61040	GREY	10mm	40m	30-35	Standard	139,90
116-30837-61035	GREY/ORANGE	10mm	35m	30-35	Standard	144,90
116-30827-61035	GREY/RED	10mm	35m	30-35	Standard	144,90
116-30807-61035	GREY/BLACK	10mm	35m	30-35	Standard	144,90
116-30297-61035	RED	10mm	35m	30-35	Standard	124,90
116-33697-61040	BLUE	10mm	40m	36-39	Standard	139,90
116-33697-61240	BLUE	12mm	40m	36-39	Standard	179,90
116-30087-61240	GREY	12mm	40m	36-39	Standard	179,90
116-30297-61040	RED	10mm	40m	36-39	Standard	139,90
116-30297-61240	RED	12mm	40m	36-39	Standard	179,90







Skuutti- ja trimmiköydet

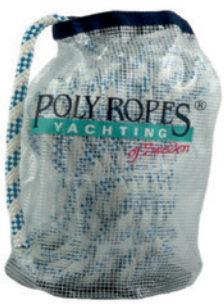
Skuutti-/trimmiköysi jossa on kaksoispunottu 24 säikeinen polyesteripunos. Materiaalina on 100% polyesterisilkki, joka takaa köydelle korkean laadun. Rakenteensa vuoksi köysi pitää hyvin muotonsa ja on helppo käytössä.
Köysi on uppoava.

Tuotenro	Colour	mm	Lenght	Murtolujuus	EUR
116-38493-300625	White/Yellow	6mm	25m	850kg	44,00
116-38493-300825	White/Yellow	8mm	25m	1500kg	57,00
116-38493-301025	White/Yellow	10mm	25m	2000kg	65,00
116-38493-301225	White/Yellow	12mm	25m	3000kg	86,00
116-38293-00625	White/Red	6mm	25m	850kg	44,00
116-38293-00825	White/Red	8mm	25m	1500kg	57,00
116-38293-01025	White/Red	10mm	25m	2000kg	65,00
116-38293-01225	White/Red	12mm	25m	3000kg	86,00
116-38693-00625	White/Blue	6mm	25m	850kg	44,00
116-38693-00825	White/Blue	8mm	25m	1500kg	57,00
116-38693-01025	White/Blue	10mm	25m	2000kg	65,00
116-38693-01225	White/Blue	12mm	25m	3000kg	86,00
116-38593-00625	White/Green	6mm	25m	850kg	44,00
116-38593-00825	White/Green	8mm	25m	1500kg	57,00
116-38593-01025	White/Green	10mm	25m	2000kg	65,00
116-38593-01225	White/Green	12mm	25m	3000kg	86,00











Köysikelat

Tuotenro	Model	Colour	mm	Leng.	EUR
116-12092-55406	POLYSOFT	White	6mm	650m	289,90
116-12092-52608	POLYSOFT	White	8mm	150m	115,90
116-12092-52110	POLYSOFT New!	White	10mm	110m	126,00
116-12092-53710	POLYSOFT	White	10mm	220m	234,90
116-12092-52912	POLYSOFT	White	12mm	165m	259,90
116-12092-52114	POLYSOFT	White	14mm	110m	234,90
116-12092-51716	POLYSOFT	White	16mm	85m	232,90
116-12662-54006	POLYSOFT	Navyblue	6mm	250m	139,90
116-12662-52608	POLYSOFT	Navyblue	8mm	150m	115,90
116-12662-52110	POLYSOFT	Navyblue	10mm	110m	129,90
116-12662-53710	POLYSOFT	Navyblue	10mm	220m	234,90
116-12662-51712	POLYSOFT	Navyblue	12mm	85m	149,90
116-12662-52912	POLYSOFT	Navyblue	12mm	165m	259,90
116-12662-52114	POLYSOFT	Navyblue	14mm	110m	234,90
116-12662-51716	POLYSOFT	Navyblue	16mm	85m	232,90
116-12662-52118	POLYSOFT	Navyblue	18mm	110m	389,90
116-12662-51318	POLYSOFT	Navyblue	18mm	65m	229,90
116-12662-51720	POLYSOFT	Navyblue	20mm	85m	359,90
116-12102-52608	POLYSOFT	Black	8mm	150m	115,90
116-12102-52110	POLYSOFT	Black	10mm	110m	129,90
116-12102-53710	POLYSOFT	Black	10mm	220m	234,90
116-12102-52912	POLYSOFT	Black	12mm	165m	259,90
116-12102-51712	POLYSOFT	Black	12mm	85m	149,90
116-12102-52114	POLYSOFT	Black	14mm	110m	234,90
116-12102-51716	POLYSOFT	Black	16mm	85m	232,90
116-12102-51318	POLYSOFT	Black	18mm	65m	229,90
116-12660-42608	SUPERIOR	Navyblue	8mm	150m	209,90
116-12660-43710	SUPERIOR	Navyblue	10mm	220m	459,90
116-12660-42912	SUPERIOR	Navyblue	12mm	165m	499,90
116-12660-42114	SUPERIOR	Navyblue	14mm	110m	449,90
116-12660-41716	SUPERIOR	Navyblue	16mm	85m	439,90
116-12660-42118	SUPERIOR	Navyblue	18mm	110m	669,90
116-12100-42608	SUPERIOR	Black	8mm	150m	209,90
116-12100-43710	SUPERIOR	Black	10mm	220m	459,90
116-12100-42912	SUPERIOR	Black	12mm	165m	499,90
116-12100-42114	SUPERIOR	Black	14mm	110m	449,90
116-12100-41716	SUPERIOR	Black	16mm	85m	439,90
116-12100-42118	SUPERIOR	Black	18mm	110m	669,90
116-12090-42608	SUPERIOR	White	8mm	150m	189,90
116-12090-43710	SUPERIOR	White	10mm	220m	439,90
116-12090-42912	SUPERIOR	White	12mm	165m	479,90
116-12090-42114	SUPERIOR	White	14mm	110m	429,90
116-12090-41716	SUPERIOR	White	16mm	85m	419,90
116-12090-42118	SUPERIOR	White	18mm	110m	649,90

Tuotenro	Model	Colour	mm	Leng.	EUR
116-12090-54006	POLYESTER SPECIAL	White	6mm	250m	169,90
116-12090-52608	POLYESTER SPECIAL	White	8mm	150m	154,90
116-12090-52110	POLYESTER SPECIAL	White	10mm	110m	179,90
116-12090-53710	POLYESTER SPECIAL	White	10mm	220m	329,90
116-12090-52912	POLYESTER SPECIAL	White	12mm	165m	324,90
116-12090-51712	POLYESTER SPECIAL	White	12mm	85m	184,90
116-12090-52114	POLYESTER SPECIAL	White	14mm	110m	289,90
116-12090-51716	POLYESTER SPECIAL	White	16mm	85m	309,90
116-12090-52118	POLYESTER SPECIAL	White	18mm	110m	529,90
116-12090-51318	POLYESTER SPECIAL	White	18mm	65m	309,90
116-12090-51720	POLYESTER SPECIAL	White	20mm	85m	489,90
116-22090-43340	POLYESTER LIPPUNARU	White	4mm	200m	91,90
116-22096-32110	CRUISING	White	10mm	110m	381,00
116-22096-32912	CRUISING	White	12mm	165m	853,00
116-22668-11712	PB32	Navy/White	12mm	85m	401,00
116-22298-12608	PB32	Red/White	8mm	150m	328,00
116-22298-11712	PB32	Red/White	12mm	85m	401,00
116-22869-52008	RACING 4004	Grey/Navy	8mm	100m	926,00
116-22664-82114	FLEXLINE	Navy	14mm	110m	307,00
116-22664-81716	FLEXLINE	Navy	16mm	85m	299,00

POLY ROPES YACHTING of Sweden

HAMPPUKÖYDET

PolyHamppu

Synteettistä materiaalia oleva hamppuköysi. Köysi näyttää ulospäin luonnonhamppuköydeltä, mutta tuntuu pehmeämmältä.

Köysi sopii erittäin hyvin ulkokäyttöön, sillä toisin kuin luonnonköysi, Kelluva.



Tuotenro	mm	Lenght	Murtolujuus	EUR
116-12015-13106	6mm	185m	320kg	129,90
116-12015-12608	8mm	150m	500kg	159,90
116-12015-12110	10mm	110m	800kg	189,90
116-12015-13710	10mm	220m	800kg	339,90
116-12015-11712	12mm	85m	1100kg	209,90
116-12015-12912	12mm	165m	1100kg	359,90
116-12015-12114	14mm	110m	1500kg	339,90
116-12015-11716	16mm	85m	2000kg	329,90

PolyHamppu-Kaideköysi 36mm

Synteettistä materiaalia oleva hamppuköysi. Köysi näyttää ulospäin luonnonhamppuköydeltä, mutta tuntuu pehmeämmältä.

Köysi sopii erittäin hyvin ulkokäyttöön, sillä toisin kuin luonnonköysi, Kelluva.



Tuotenro		mm	Lenght	EUR
116-11084-11136	Kaideköysi	36mm	55m	697,00

SISAL LUONNONKÖYDET



Tuotenro		mm	Lenght	EUR
116-12090-93706	Sisal luonnonköysi	6mm	220m	117,90
116-12090-93708	Sisal luonnonköysi	8mm	220m	199,90
116-12090-93710	Sisal luonnonköysi	10mm	220m	249,90

KIINNITYSJOUSTIMET
FÖRTÖJNINGSFJÄDRAR
MOORING COMPENSATORS

UNIMER® marine



U-Cleat Kiinnitysjoustin

Tuotenro	Tuote	EUR
116-01-00110	UNIMER U-Cleat Kiinnitysjoustin 10-12mm	27,90
116-01-00112	UNIMER U-Cleat Kiinnitysjoustin 12-16mm	36,90
116-01-00116	UNIMER U-Cleat Kiinnitysjoustin 16-20mm	52,90

U-Cleat-kiinnitysjoustimen ainutlaatuisen irrotettavan lukitusmekanismin ansiosta sen voi kiinnittää myös köyteen, jossa ei ole vapaata päätä. U-Cleat tarjoaa enemmän vaihtoehtoja kuin perinteiset kiinnitysjoustimet:

- U-Cleat-kiinnitysjoustimen kiinnittäminen ja irrottaminen on helppoa. Joustimen paikkaa köydessä voi muuttaa vetämällä ja sen siirtäminen toiseen köyteen on vaivatonta.
- Kiinnitysjoustimia ei siis tarvitse enää jättää kotisatamaan matkalle lähdettäessä.
- Joustin on mahdollista kiinnittää myös yhteen köyteen, kun köyden molemmissa päissä on pleissi tai kaussi.
- Lisäksi U-Cleat-joustimen voi irrottaa kätevästi köysien pesua varten.
- U-Cleat-kiinnitysjoustimet valmistetaan EPDM-kumista, johon on upotettu lasikuituvahvisteista polyamidia.



Smart Snubber

Tuotenro	Tuote	EUR
116-01-00516-2	UNIMER Smart Snubber, max 16mm, 2 kpl	19,90
116-01-00520-2	UNIMER Smart Snubber, max 20mm, 2 kpl	22,90

Smart Snubber on Unimerin uusi ja innovatiivinen joustin, jonka avulla voidaan kätevästi keventää veneen kiinnitysköyteen kohdistuvaa kuormitusta.

Smart Snubber voidaan kiinnittää köyteen nopeasti ja helposti aina tarvittaessa, myös köyden ollessa kiinnitettynä. Köyteen kohdistuvan kuormituksen kevennystarve riippuu veneestä ja sen kiinnitysköysistä. Smart Snubberin avulla voit keventää kuormitusta tarvittaessa lisää kiinnittämällä samaan köyteen useampia Snubbereita.



Kiinnitysjoustin

Tuotenro	Tuote	EUR
116-01-00210	UNIMER Kiinnitysjoustin 10-12mm	18,50
116-01-00212	UNIMER Kiinnitysjoustin 12-16mm	24,50
116-01-00214	UNIMER Kiinnitysjoustin 14-18mm	36,50
116-01-00220	UNIMER Kiinnitysjoustin 20-24mm	54,50

Vetolujuudeltaan erinomaiset EPDM-kumista valmistetut kiinnitysjoustimet kestävät hyvin erilaisia sääoloja, otsonia ja suolaa.



Classic Kiinnitysjoustin

Tuotenro	Tuote	EUR
116-01-00310	UNIMER Classic Kiinnitysjoustin 10-12mm	5,90
116-01-00312	UNIMER Classic Kiinnitysjoustin 12-16mm	10,90
116-01-00314	UNIMER Classic Kiinnitysjoustin 14-18mm	14,50

Vetolujuudeltaan erinomaiset EPDM-kumista valmistetut kiinnitysjoustimet kestävät hyvin erilaisia sääoloja, otsonia ja suolaa.



Inline Kiinnitysjoustin

Tuotenro	Tuote	EUR
116-01-00408	UNIMER Inline Kiinnitysjoustin 8-10mm	5,90
116-01-00412	UNIMER Inline Kiinnitysjoustin 12-14mm	10,90
116-01-00416	UNIMER Inline Kiinnitysjoustin 16-20mm	14,50

Vetolujuudeltaan erinomaiset EPDM-kumista valmistetut kiinnitysjoustimet kestävät hyvin erilaisia sääoloja, otsonia ja suolaa.

OSCULATI



Kiinnitysjouset, Galvanoitu

Tuotenro		Ø mm	LL max mm	Max load compress.	kg	For hulls up to (aprox) m	Max hull weight kg	EUR
M01-189-06	Laituri vaimennin 270mm	53	270	140	0.6	5	1000	7,90
M01-189-09	Laituri vaimennin 320mm	66	320	200	0.9	7	2000	11,90
M01-189-12	Laituri vaimennin 350mm	74	350	250	1.6	9	3500	19,90
M01-189-17	Laituri vaimennin 380mm	90	380	350	2.7	11	7000	29,90

LEPUUTTAJAT
FENDRAR
FENDERS

OSCULATI

Lepuuttaja kumiveneelle

Suojaavat kumivenettäsi vaativimmissakin olosuhteissa.
Valmistettu UV-suojatusta ja EVA foamista.

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-516-01	250x500mm, Paksuus 20mm	46,00



POLYFORM US LEPUUTTAJAT

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
116-49300-30303	Polyform US lepuuttaja NF 3 oranssi	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-30803	Polyform US lepuuttaja NF 3 harmaa	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-30903	Polyform US lepuuttaja NF 3 valkoinen	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-31003	Polyform US lepuuttaja NF 3 musta	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-32503	Polyform US lepuuttaja NF 3 viininpunainen	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-35503	Polyform US lepuuttaja NF 3 turkoosi	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-36603	Polyform US lepuuttaja NF 3 navy	14.2 x 48.3 cm	22,90
116-49300-30304	Polyform US lepuuttaja NF 4 oranssi	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-30804	Polyform US lepuuttaja NF 4 harmaa	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-30904	Polyform US lepuuttaja NF 4 valkoinen	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-31004	Polyform US lepuuttaja NF 4 musta	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-32504	Polyform US lepuuttaja NF 4 viininpunainen	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-35504	Polyform US lepuuttaja NF 4 turkoosi	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-36604	Polyform US lepuuttaja NF 4 navy	16.3 x 54.9 cm	32,30
116-49300-30805	Polyform US lepuuttaja NF 5 harmaa	22.6 x 68.1 cm	59,90
116-49300-30905	Polyform US lepuuttaja NF 5 valkoinen	22.6 x 68.1 cm	59,90
116-49300-31005	Polyform US lepuuttaja NF 5 musta	22.6 x 68.1 cm	59,90
116-49300-32505	Polyform US lepuuttaja NF 5 viininpunainen	22.6 x 68.1 cm	59,90
116-49300-36605	Polyform US lepuuttaja NF 5 navy	22.6 x 68.1 cm	59,90



Lepuuttaja

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-0491-14	Lepuuttaja valk/sini 11*40 cm	24,90
M33-0492-14	Lepuuttaja valk/sini 13*45 cm	33,90
M33-0493-14	Lepuuttaja valk/sini 15*55 cm	39,90
M33-0494-14	Lepuuttaja valk/sini 18*65 cm	51,90
M33-0496-14	Lepuuttaja valk/sini 23*75 cm	67,90





Merkkipoiju

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-0234-10	Merkkipoiju Valkoinen 15cm	21,00
M33-0234-6	Merkkipoiju Oranssi15cm	21,00
M33-0244-10	Merkkipoiju Valkoinen 25cm	31,90
M33-0244-6	Merkkipoiju Oranssi 25cm	31,90
M33-0264-10	Merkkipoiju Valkoinen 46cm	79,00
M33-0264-6	Merkkipoiju Oranssi 46cm	79,00





Lepuuttaja

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-0071-10	Lepuuttaja valkoinen 11x40cm	20,90
M33-0071-4	Lepuuttaja sininen 11x40cm	20,90
M33-0081-10	Lepuuttaja valkoinen 13x45cm	25,90
M33-0081-4	Lepuuttaja sininen 13x45cm	25,90
M33-0091-0	Lepuuttaja musta 15x55cm	31,90
M33-0091-10	Lepuuttaja valkoinen 15x55cm	31,90
M33-0091-4	Lepuuttaja sininen 15x55cm	31,90
M33-0451-0	Lepuuttaja musta 18x65cm	45,00
M33-0451-10	Lepuuttaja valkoinen 18x65cm	45,00
M33-0451-4	Lepuuttaja sininen 18x65cm	45,00
M33-0101-10	Lepuuttaja valkoinen 20x80cm	54,90
M33-0101-4	Lepuuttaja sininen 20x80cm	54,90
M33-0459-10	Lepuuttaja valkoinen 23x75cm	57,90
M33-0459-4	Lepuuttaja sininen 23x75cm	57,90
M33-0111-10	Lepuuttaja valkoinen 31x91cm	79,90
M33-0111-4	Lepuuttaja sininen 31x91cm	79,90

LEPUUTTAJAN SUOJAT
FENDERSKYDD
FENDER COVERS



POLYFORM US SUOJAT

Tuotenro	Tuote	EUR
116-49062-10843	FenderFits NF3 harmaa Pari	27,90
116-49062-10844	FenderFits NF4 harmaa Pari	29,90
116-49062-10845	FenderFits NF5 harmaa Pari	39,90
116-149062-11043	FenderFits NF3 musta Pari	27,90
116-149062-11044	FenderFits NF4 musta Pari	29,90
116-49062-11045	FenderFits NF5 musta Pari	39,90
116-49062-16643	FenderFits NF3 navy Pari	27,90
116-49062-16644	FenderFits NF4 navy Pari	29,90
116-49062-16645	FenderFits NF5 navy Pari	39,90
116-49062-18843	FenderFits NF3 antrasiitti Pari	27,90
116-49062-18844	FenderFits NF4 antrasiitti Pari	29,90
116-49062-18845	FenderFits NF5 antrasiitti Pari	39,90

OSCULATI







EUROCOVER PLUS SUOJAT

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-480-01	Eurocover plus 150mm, Navy Sininen	18,00
M33-480-09	Eurocover plus 190mm, Navy Sininen	21,00
M33-480-02	Eurocover plus 220mm, Navy Sininen	23,00
M33-480-03	Eurocover plus 220mm, Navy Sininen	31,00
M33-480-04	Eurocover plus 220mm, Navy Sininen	28,00
M33-480-05	Eurocover plus 300mm, Navy Sininen	37,00
M33-480-06	Eurocover plus 300mm, Navy Sininen	53,00
M33-480-07	Eurocover plus 380mm, Navy Sininen	86,00
M33-480-08	Eurocover plus 380mm, Navy Sininen	19,00
M33-480-15	Eurocover plus 290mm, Navy Sininen	22,00
M33-480-16	Eurocover plus 390mm, Navy Sininen	23,00
M33-480-17	Eurocover plus 470mm, Navy Sininen	43,00
M33-480-18	Eurocover plus 550mm, Navy Sininen	54,00
M33-480-19	Eurocover plus 700mm, Navy Sininen	69,00
M33-480-20	Eurocover plus 860mm, Navy Sininen	109,00

LEPUUTTAJA TELINE
FENDERHÅLLARE
FENDER HOLDERS

OSCULATI

Tuotenro	Tuote	Pakkaus	EUR
M33-112-10	Lepuuttaja teline tupla 150mm	1	25,00
M33-112-20	Lepuuttaja teline tupla 210mm	1	27,00
M33-112-30	Lepuuttaja teline tupla 230mm	1	29,00
M33-112-40	Lepuuttaja teline 150mm	1	22,00
M33-112-50	Lepuuttaja teline 210mm	1	23,00
M33-112-60	Lepuuttaja teline 230mm	1	24,00

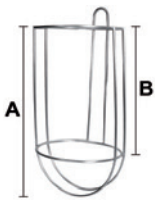


Lepuuttajateline

Polished AISI 316 stainless steel. It can be combied in series to contain more fenders.

Tuotenro	Tuote	Pituus A	Pituus B	Halkaisija	EUR
M33-208-01	Teline	425 mm	320 mm	170 mm	34,00
M33-208-02	Teline	425 mm	320 mm	195 mm	37,00
M33-208-03	Teline	425 mm	320 mm	215 mm	39,00
M33-208-04	Teline	425 mm	320 mm	230 mm	42,00
M33-208-05	Teline	550 mm	420 mm	260 mm	46,00

M33-208-10 Kiinnike 8,00 EUR
M33-208-11 Kiinnike 22/30mm putkelle 14,00 EUR

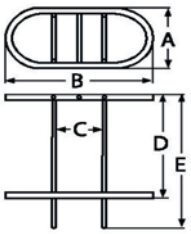






Lepuuttajateline kahdelle, Aisi 304

Tuotenro	Lepuutt. suurin koko	A	B	C	D	E	EUR
125-6-86412-140	140mm	166mm	340mm	116mm	258mm	367mm	103,00
125-6-86412-200	200mm	233mm	476mm	175mm	283mm	428mm	179,00
125-6-86412-300	300mm	340mm	706mm	282mm	321mm	508mm	273,00

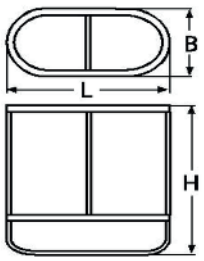




Lepuuttajateline kahdelle, Aisi 316

Fenderholder wire diameter 8mm with foxing for 22-25mm rail

Tuotenro	Lepuutt. suurin koko	L	B	H	EUR
125-6-8146024-180	180mm	375mm	190mm	320mm	97,00
125-6-8146024-220	220mm	470mm	240mm	315mm	106,00
125-6-8146024-300	300mm	670mm	330mm	580mm	166,00

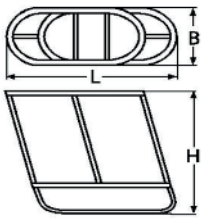




Lepuuttajateline kahdelle, Aisi 316

Fenderholder wire diameter 8mm with foxing for 22-25mm rail

Tuotenro	Lepuutt. suurin koko	L	B	H	EUR
125-6-8146034-180	180mm	551mm	190mm	285mm	99,00
125-6-8146034-220	220mm	696mm	240mm	328mm	136,00
125-6-8146034-300	300mm	962mm	330mm	580mm	185,00

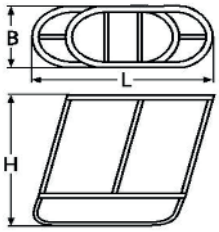




Lepuuttajateline kahdelle, Aisi 316

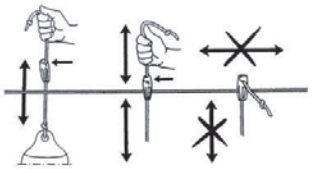
Fenderholder wire diameter 8mm with foxing for 22-25mm rail

Tuotenro	Lepuutt. suurin koko	L	B	H	EUR
125-6-8146044-180	180mm	551mm	190mm	285mm	99,00
125-6-8146044-220	220mm	696mm	240mm	328mm	136,00
125-6-8146044-300	300mm	962mm	330mm	580mm	185,00









FEND-FIX

Kaidevaijereihin tarkoitettu lepuuttajanpidike,
halkaisija: 4-8mm
Lepuuttajan köysihalkaisija: 4-8mm
Pakkauksessa on 2kpl Fend-Fix lepuuttajanpidikettä.

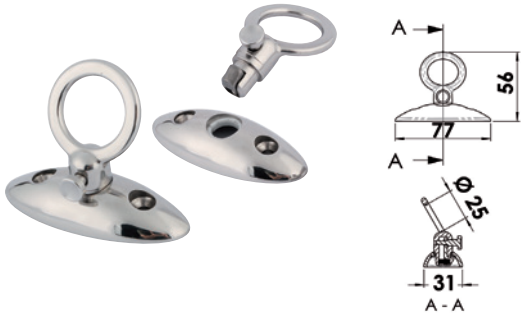
Tuotenro	Tuote	EUR
M33-0012	FEND-FIX, 2pack	16,50



FEND-FIX XL

Teräskaiteisiin tarkoitettu lepuuttajanpidike,
halkaisija: 20-25mm
Lepuuttajan köysihalkaisija: 4-8mm
Pakkauksessa on 2kpl Fend-Fix lepuuttajanpidikettä ja
2kpl liukuestotyynyä

Tuotenro	Tuote	EUR
M33-0014	FEND-FIX XL, 2pack	19,00



Lepuuttajan kiinnikesarja

Fenders can be put on and taken off in a matter of seconds. The ring remains connected to the fender and snaps onto the base. Mirror-polished AISI 316 stainless steel.

Tuotenro	Köyden paksuus	Koko	Rengas	EUR
M33-105-00	8-12mm	31x77x55	25mm	39,90

KÖYSISUOJA
REPSKYDD
ROPE COVERS



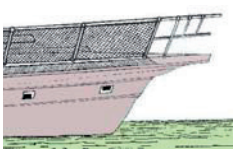


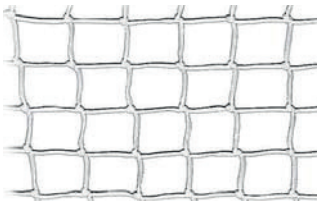
Köysisuoja

Köysisuojus, joka suojaa köyttä. Valkoinen.

Tuotenro	Köyden paksuus	Pituus	EUR
M06-452-01	12-16 mm	45 cm	12,00
M06-452-02	18-25 mm	45 cm	14,00

KAIDEVERKKO





Kaideverkko, kudottu

Suolavettä kestävää polyesterikuitua, erittäin joustavaa.

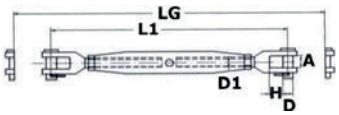
Tuotenro	Leveys	Korkeus	EUR
M06-348-01	30 m	45 cm	181,00
M06-348-02	30 m	60 cm	241,00

VANTTIRUUVIT
VANTSKRUVAR
RIGGING SCREWS

OSCULATI

Vanttiruuvi avorungolla nostoon



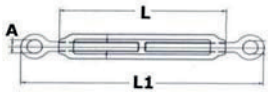


AISI 316 RST

Tuotenro		Kierteet D1	L1 mm	A mm	D mm	H mm	LG mm	Murto lujuus	EUR
M07-192-04	S.S Vantin säätöruuvi 4mm	4	115	5.5	4	8	175	410	10,00
M07-192-05	S.S Vantin säätöruuvi 5mm	5	140	6.5	5	10	195	460	12,00
M07-192-06	S.S Vantin säätöruuvi 6mm	6	160	7.5	6	10	230	910	16,00
M07-192-08	S.S Vantin säätöruuvi 8mm	8	180	11	8	11	255	1330	27,00
M07-192-10	S.S Vantin säätöruuvi 10mm	10	220	12	9	14	300	2180	39,00
M07-192-14	S.S Vantin säätöruuvi 14mm	14	295	15	12	22	380	4300	65,00

Vanttiruuvi silmukka / silmukka



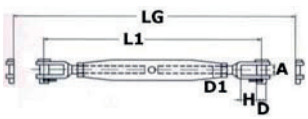


AISI 316 RST

Tuotenro		Kierteet D1	L mm	L1 mm	A mm	Murto lujuus	EUR
M07-193-08	S.S Vantin säätöruuvi 2 silmä 8mm	8	120	200	14	560	9,10
M07-193-10	S.S Vantin säätöruuvi 2 silmä 10mm	10	150	240	16	880	15,00

Vanttiruuvi haarukka / haarukka



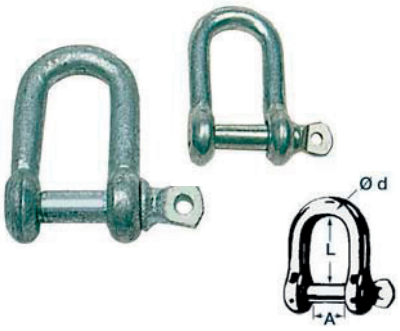


AISI 316 RST

Tuotenro		Kierteet D1	L1 mm	A mm	H mm	LG mm	D mm	Murto lujuus	EUR
M07-197-05	S.S Vantin säätöruuvi 2 haarukka 5mm	5	130	6.5	10	190	5	400	6,60
M07-197-06	S.S Vantin säätöruuvi 2 haarukka 6mm	6	150	7.5	10	220	6	600	8,60
M07-197-08	S.S Vantin säätöruuvi 2 haarukka 8mm	8	165	11	11	240	8	1000	12,00
M07-197-10	S.S Vantin säätöruuvi 2 haarukka 10mm	10	190	12	14	280	9	1400	20,00
M07-197-12	S.S Vantin säätöruuvi 2 haarukka 12mm	12	245	14	20	360	12	2400	35,00

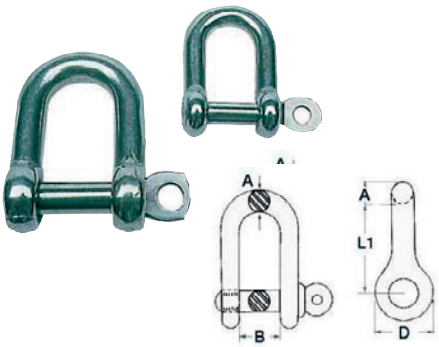
SAKKELIT
SHACKEL
SHACKLES

OSCULATI



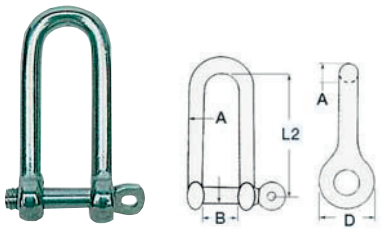
Galvanisoitu D-sakkelit

Tuotenro		mm	Ø d mm	A mm	L mm	EUR
M08-320-05	Galvanisoitu sakkeli 5mm	5	5	10	20	0,50
M08-320-06	Galvanisoitu sakkeli 6mm	6	6	13	25	0,60
M08-320-08	Galvanisoitu sakkeli 8 mm	8	8	16	32	0,85
M08-320-10	Galvanisoitu sakkeli 10 mm	10	10	19	38	1,25
M08-320-12	Galvanisoitu sakkeli 12mm	12	12	25	51	2,10
M08-320-14	Galvanisoitu sakkeli 14mm	14	14	28	58	3,00
M08-320-16	Galvanisoitu sakkeli 16mm	16	16	32	64	4,30
M08-320-20	Galvanisoitu sakkeli 20mm	20	20	38	76	7,30



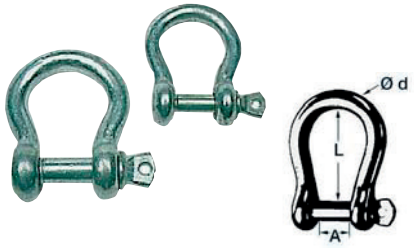
RST D-sakkelit

Tuotenro		A mm	B mm	D mm	L1 mm	EUR
M08-321-04	S.S D sakkeli 4mm	4	8	8	16	1,50
M08-321-05	S.S D sakkeli 5 mm	5	10	10	20	1,60
M08-321-06	S.S D sakkeli 6 mm	6	12	12	24	2,00
M08-321-08	S.S D sakkeli 8 mm	8	16	16	32	2,90
M08-321-10	S.S D sakkeli 10 mm	10	20	20	40	4,90
M08-321-12	S.S D sakkeli 12mm	12	24	24	48	7,90
M08-321-14	S.S D sakkeli 14mm	14	28	28	56	13,00
M08-321-19	S.S D sakkeli 19mm	19	38	38	76	32,00
M08-321-22	S.S D sakkeli 22mm	22	45	47	104	46,00



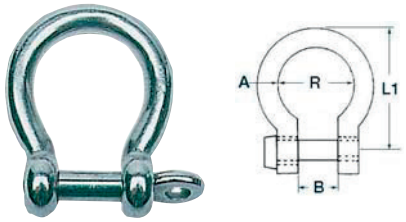
RST D-sakkelit Pitkä malli

Tuotenro		A mm	B mm	D mm	L2 mm	EUR
M08-323-06	Pitkä S.S D sakkeli 6mm	6	12	12	48	3,50
M08-323-08	Pitkä S.S D sakkeli 8mm	8	16	16	64	4,50
M08-323-10	Pitkä S.S D sakkeli 10mm	10	20	20	80	6,50
M08-323-12	Pitkä S.S D sakkeli 12mm	12	24	24	96	11,50



Galvanisoitu Pyöreä-sakkelit

Tuotenro		mm	Ø d mm	A mm	L mm	EUR
M08-329-06	Galvanisoitu keula sakkeli 6mm	6	6	13	25	0,75
M08-329-08	Galvanisoitu keula sakkeli 8mm	8	8	16	32	1,05
M08-329-10	Galvanisoitu keula sakkeli 10mm	10	10	19	38	1,35
M08-329-12	Galvanisoitu keula sakkeli 12mm	12	12	25	51	2,30
M08-329-14	Galvanisoitu keula sakkeli 14mm	14	14	28	58	3,50
M08-329-16	Galvanisoitu keula sakkeli 16mm	16	16	32	64	5,00
M08-329-20	Galvanisoitu keula sakkeli 20mm	20	20	38	76	7,60



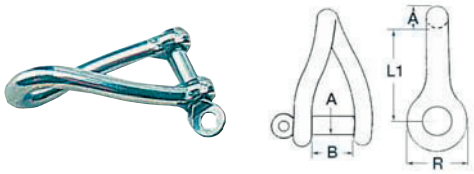
RST Pyöreä-sakkelit

Tuotenro		A mm	B mm	R mm	L1 mm	EUR
M08-421-04	S.S keula sakkeli 4mm	4	8	14	16	1,75
M08-421-05	S.S keula sakkeli 5mm	5	10	17	20	1,95
M08-421-06	S.S keula sakkeli 6mm	6	12	21	24	2,40
M08-421-08	S.S keula sakkeli 8mm	8	16	28	32	3,70
M08-421-10	S.S keula sakkeli 10mm	10	20	34	40	5,60
M08-421-12	S.S keula sakkeli 12mm	12	24	42	48	10,10
M08-421-14	S.S keula sakkeli 14mm	14	28	50	56	16,00
M08-421-16	S.S keula sakkeli 16mm	16	32	56	64	22,00
M08-421-19	S.S keula sakkeli 19mm	19	38	66	87	26,00
M08-421-22	S.S keula sakkeli 22mm	22	44	78	99	54,00

OSCULATI

RST Kieretty-sakkelit

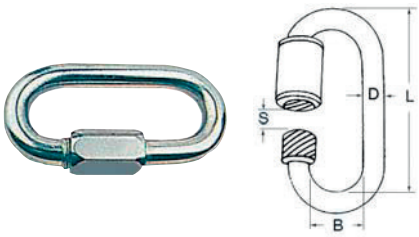
Tuotenro		Ø A mm	B mm	L1 mm	EUR
M08-856-05	S.S sakkeli 5mm	5	12	28	1,90
M08-856-06	S.S sakkeli 6mm	6	13	34	2,50
M08-856-08	S.S sakkeli 8mm	8	17	41	3,90
M08-856-10	S.S sakkeli10mm	10	21	47	6,90
M08-856-12	S.S sakkeli 12mm	12	25	60	12,00



KARBIINIHAKAT JA -LENKIT
KARBINHAKAR OCH -LÄNKAR
HACKLES AND HOOKS

RST Haka Snap model

Tuotenro		D mm	L mm	B mm	S mm	EUR
M08-874-35	S.S Karbiini ruuvi 3.5mm	3.5	29	10	4.5	2,10
M08-874-40	S.S Karbiini ruuvi 4mm	4	32	12	5.5	2,60
M08-874-50	S.S Karbiini ruuvi 5mm	5	39	13	6.5	3,10
M08-874-60	S.S Karbiini ruuvi 6mm	6	45	14	7.5	3,60
M08-874-80	S.S Karbiini ruuvi 8mm	8	58	18	9.5	5,30
M08-874-10	S.S Karbiini ruuvi 10mm	10	69	22	12	9,00



RST Karbiinihaka

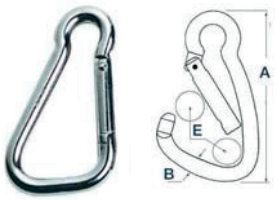
Tuotenro		D mm	L mm	A1 mm	A mm	E mm	EUR
M09-186-05	S.S Karbiini haka silmällä 5mm	5	50	9	6	8	2,10
M09-186-06	S.S Karbiini haka silmällä 6 mm	6	60	13	8	9	2,70
M09-186-07	S.S Karbiini haka silmällä 7mm	7	70	13	8	10	3,30
M09-186-08	S.S Karbiini haka silmällä 8 mm	8	80	13	8	11	4,20
M09-186-10	S.S Karbiini haka silmällä 10 mm	10	100	16	10	14	6,60
M09-186-12	S.S Karbiini haka silmällä 11mm	11	120	18	11	16	9,10
M09-186-14	S.S Karbiini haka silmällä 12mm	12	140	20	13	19	13,00
M09-186-16	S.S Karbiini haka silmällä 13mm	13	160	22	14	26	17,00
M09-187-05	S.S Karbiini haka 5 mm	5	50	9	6	8	1,90
M09-187-06	S.S Karbiini haka 6 mm	6	60	13	8	9	2,20
M09-187-07	S.S Karbiini haka 7mm	7	70	13	8	10	3,10
M09-187-08	S.S Karbiini haka 8 mm	8	80	13	8	11	4,10
M09-187-10	S.S Karbiini haka 10 mm	10	100	16	10	14	5,70
M09-187-12	S.S Karbiini haka 11 mm	11	120	18	11	16	8,10
M09-187-14	S.S Karbiini haka 12mm	12	140	20	13	19	11,00



RST Karbiinihaka Epäsymetrinen

Tuotenro			Pituus mm		EUR
M09-590-08	SS epäsym.Karbiini haka 80mm	8	80	19	8,00
M09-590-10	SS epäsym.Karbiini haka 100mm	10	100	22	10,00
M09-590-12	SS epäsym.Karbiini haka 120mm	12	120	26	16,00





RST Karbiinihaka "Isolla aukolla"

Tuotenro		A mm	B mm	E mm	EUR
M09-177-06	S.S Karbiini haka10mm	61	6	10	2,70
M09-177-08	S.S Karbiini haka 14mm	82	8	14	4,20
M09-177-10	S.S Karbiini haka 18mm	101	10	18	8,30
M09-177-12	S.S Karbiini haka 23mm	122	11	23	12,00



RST Karbiinihaka Silmällä "Isolla aukolla"

Tuotenro		A mm	B mm	E mm	EUR
M09-178-06	S.S Karbiini haka silmällä 10mm	61	6	10	6,00
M09-178-08	S.S Karbiini haka silmällä 14mm	82	8	14	11,00
M09-178-10	S.S Karbiini haka silmällä 18mm	101	10	18	11,00
M09-178-12	S.S Karbiini haka silmällä 23mm	122	11	23	15,00



RST Karbiinihaka Lukitusruuvilla "Isolla aukolla"

Tuotenro		A mm	B mm	E mm	EUR
M09-179-12	S.S Karbiini haka lukitusruuvilla 23mm	122	11	23	16,00



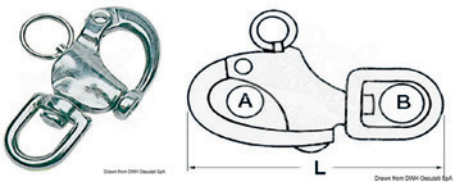
RST Karbiinihaka Lukitusruuvilla

Tuotenro		Pituus mm	EUR
M09-195-06	S.S carbine haka lukolla 60mm	60	3,90
M09-195-08	S.S carbine haka lukolla 80mm	80	6,30
M09-195-10	S.S carbine haka lukolla 100mm	100	10,00
M09-195-12	S.S carbine haka lukolla 120mm	120	14,00



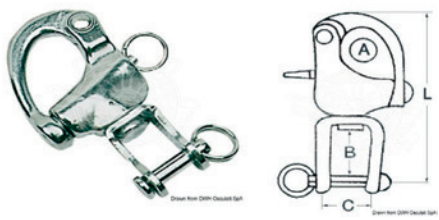
RST Karbiinihaka "Isolla aukolla"

Tuotenro		Pituus mm	EUR
M09-247-50	S.S Jousi haka 50mm	50	2,30
M09-247-70	S.S Jousi haka 70mm	70	3,60
M09-247-10	S.S Jousi haka 100mm	100	8,60



RST Skuuttihaka

Tuotenro	A	B	L	EUR
M09-845-70	12mm	12mm	70mm	7,90
M09-845-90	16mm	16mm	87mm	10,90
M09-845-13	22mm	22mm	128mm	23,90



Tuotenro	A	B	L	C	EUR
M09-939-01	12mm	12mm	70mm	12mm	7,90
M09-939-02	16mm	13mm	87mm	13mm	11,50
M09-939-03	22mm	16mm	128mm	22mm	24,50



Tuotenro	A	B	EUR
M09-855-01	85mm	11mm	17,90
M09-855-02	105mm	14mm	22,90
M09-855-03	127mm	17mm	32,50

ANKKURIT
ANKARE
ANCHORS

Mantus Kaariankkurit

TESTIVOITTAJA Kippari 3/2015

Testin paras ankkuri sekä tarttuvuuden ja absoluuttisen pitovoiman että myös hinta/ laatusuhteen osalta. Käsiteltävyys hyvä, mutta ulkomitat ovat suurehkot. Käsiteltävyys hyvä, mutta ulkomitat ovat suurehkot. Vakaa toiminta ja huippupito sekä pehmeässä, että kovassa sorassa.

KIITÄMME + tasainen huippuhyvä tarttuvuus ja pito kummallakin testikentällä
+ ei liikkuvia osia
+ hyvä viimeistely

MOITIMME – suurehkot ulkomitat

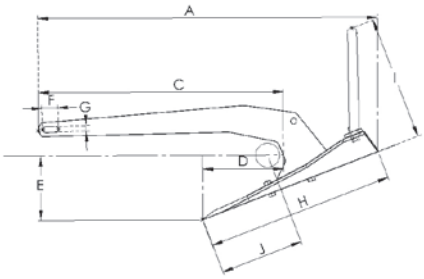
MANTUS M1

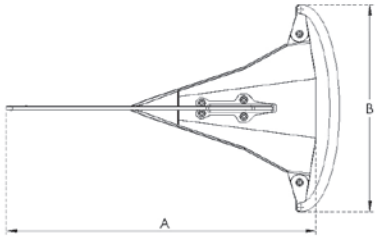
Tuotenro	Tuote			EUR
138-MANGV2	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 1,1kg	Pulttaamalla koottava		69,00
138-MANGV8	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 3,6kg	Pulttaamalla koottava		189,00
138-MANGV13	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 5,9kg	Pulttaamalla koottava		269,00
138-MANGV17	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 7,7kg	Pulttaamalla koottava		339,00
138-MANGV25	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 11,4kg	Pulttaamalla koottava		359,00
138-MANGV35	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 15,9kg	Pulttaamalla koottava		449,00
138-MANGV45	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 20,5kg	Pulttaamalla koottava		599,00
138-MANGV55	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 24,9kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	799,00
138-MANGV65	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 29,5kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	979,00
138-MANGV85	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 38,5kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1299,00
138-MANGV105	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 47,6kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1599,00
138-MANGV125	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 56,7kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1999,00
138-MANGV155	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 70,3kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	2559,00
138-MANGV175	Mantus M1 Ankkuri Galvanoitu 79,4kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	2699,00



138-MANSS2	Mantus M1 Ankkuri RST 1,1kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	199,00
138-MANSS8	Mantus M1 Ankkuri RST 3,6kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	419,00
138-MANSS13	Mantus M1 Ankkuri RST 5,9kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	669,00
138-MANSS17	Mantus M1 Ankkuri RST 7,7kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	799,00
138-MANSS25	Mantus M1 Ankkuri RST 11,4kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1099,00
138-MANSS35	Mantus M1 Ankkuri RST 15,9kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1499,00
138-MANSS45	Mantus M1 Ankkuri RST 20,4kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	1999,00
138-MANSS55	Mantus M1 Ankkuri RST 24,9kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	2209,00
138-MANSS65	Mantus M1 Ankkuri RST 29,5kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	2499,00
138-MANSS85	Mantus M1 Ankkuri RST 38,5kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	3299,00
138-MANSS105	Mantus M1 Ankkuri RST 47,6kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	3799,00
138-MANSS125	Mantus M1 Ankkuri RST 56,7kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	4499,00
138-MANSS155	Mantus M1 Ankkuri RST 70,3kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	6199,00
138-MANSS175	Mantus M1 Ankkuri RST 79,4kg	Pulttaamalla koottava	Tilaus tuote	6999,00







Koko	A	B	C	D	E	F
1.1 kg	238	301	259	369	130	153
3.6 kg	305	386	331	472	166	196
5.9 kgs	371	470	403	576	203	239
7.7 kgs	410	519	445	636	224	264
11.4 kgs	443	562	482	687	242	285
15.9 kgs	493	625	536	765	269	318
20.5 kgs	554	702	602	859	303	357

Koko	A	B	C	D	E	F
25 kgs	592	751	644	919	324	382
29.5 kgs	631	800	686	979	345	407
38.6 kgs	670	850	729	1039	366	432
47.7 kgs	725	920	789	1125	396	467
56.8 kgs	781	990	849	1211	427	503
70.5 kgs	886	1123	963	1374	484	571

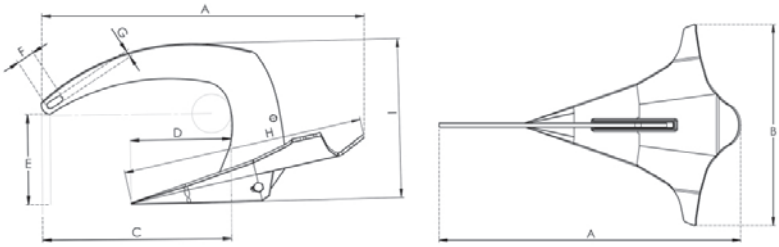




MANTUS M2

New!

Tuotenro	Tuote		EUR
138-M2GV8	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 3,6kg		199,00
138-M2GV13	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 5,9kg		279,00
138-M2GV17	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 7,7kg		349,00
138-M2GV25	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 11,4kg		449,00
138-M2GV35	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 15,9kg		519,00
138-M2GV45	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 20,5kg		629,00
138-M2 GV55	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 24,9kg	Tilaus tuote	809,00
138-M2GV65	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 29,5kg	Tilaus tuote	1179,00
138-M2GV85	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 38,5kg	Tilaus tuote	1649,00
138-M2GV105	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 47,6kg	Tilaus tuote	1739,00
138-M2GV125	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 56,7kg	Tilaus tuote	2069,00
138-M2GV155	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 70,3kg	Tilaus tuote	2859,00
138-M2GV175	Mantus M2 Ankkuri Galvanoitu 79,4kg	Tilaus tuote	3319,00
138-MSSV8	Mantus M2 Ankkuri RST 3,6kg	Tilaus tuote	699,00
138-M2SS13	Mantus M2 Ankkuri RST 5,9kg	Tilaus tuote	1139,00
138-M2SS17	Mantus M2 Ankkuri RST 7,7kg	Tilaus tuote	1159,00
138-M2SS25	Mantus M2 Ankkuri RST 11,4kg	Tilaus tuote	1679,00
138-M2SS35	Mantus M2 Ankkuri RST 15,9kg	Tilaus tuote	2139,00
138-M2SS45	Mantus M2 Ankkuri RST 20,5kg	Tilaus tuote	2599,00
138-M2SS55	Mantus M2 Ankkuri RST 24,9kg	Tilaus tuote	2989,00
138-M2SS65	Mantus M2 Ankkuri RST 29,5kg	Tilaus tuote	3399,00
138-M2SS85	Mantus M2 Ankkuri RST 38,5kg	Tilaus tuote	4299,00
138-M2SS105	Mantus M2 Ankkuri RST 47,6kg	Tilaus tuote	5499,00
138-M2SS125	Mantus M2 Ankkuri RST 56,7kg	Tilaus tuote	6799,00
138-M2SS155	Mantus M2 Ankkuri RST 70,3kg	Tilaus tuote	8299,00
138-M2SS175	Mantus M2 Ankkuri RST 79,4kg	Tilaus tuote	9299,00



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
3.6 kg	471	314,00	276	146	132	26	9	311	232
5.9 kg	540	359,00	316	168	151	30	10	356	265
7.7 kg	600	399,00	351	186	168	33	11	396	295
11.4 kg	668	445,00	391	208	187	37	13	441	329
15.9 kg	737	490,00	431	229	206	41	14	487	362
20.5 kg	805	536,00	471	250	225	45	15	532	396
25.0 kg	865	576,00	506	269	242	48	17	572	425
29.5 kg	908	604,00	532	282	254	50	17	600	447
38.6 kg	1002	667,00	587	311	280	56	19	662	493
47.7 kg	1062	707,00	622	330	297	59	20	702	522
56.8 kg	1156	770,00	677	359	323	64	22	764	569
70.5 kg	1216	810,00	712	378	340	67	23	803	598
79.5 kg	1285	855,00	752	399	359	71	25	849	632

MANTUS MARINE

Mantus Dhingy Ankkuri Setti

Sisältää:
- Dhingy RST Ankkuri 1,1kg
- Dhingy Köysi 8mm, 15,2m
- Kärkisuoja
- 6mm Sakkeli
- Säilytyspussi

Tuotenro		EUR
138-DASSKIT	Mantus Dinghy RST Ankkurisetti	253,00



OSCULATI

Kuumagalvanoitu TREFOIL Ankkuri

Tuotenro		kg	A mm	B mm	C mm	EUR
M01-110-02	Ankkuri Trefoil 2 kg	2	175	358	210	15,00
M01-110-05	Ankkuri Trefoil 5 kg	5	273	469	310	35,00
M01-110-07	Ankkuri Trefoil 7.5 kg	7.5	298	531	360	55,00
M01-110-10	Ankkuri Trefoil 10 kg	10	320	583	380	71,00
M01-110-13	Ankkuri Trefoil 13 kg	13	330	630	410	99,00
M01-110-20	Ankkuri Trefoil 20 kg	20	395	701	470	174,00



RST AISI316 TREFOIL Ankkuri

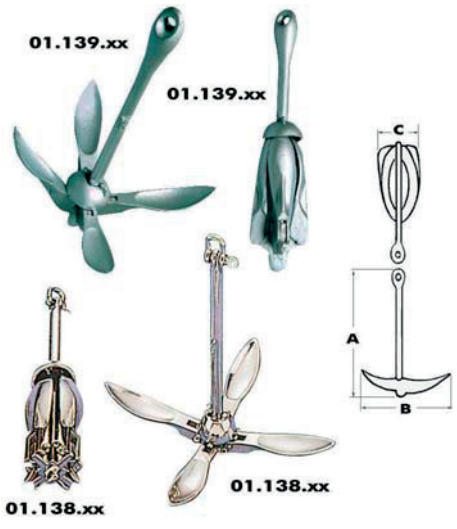
Tuotenro		kg	A mm	B mm	C mm	EUR
M01-109-05	Ankkuri Trefoil Aisi 316 5 kg	5	240	470	320	189,00
M01-109-07	Ankkuri Trefoil Aisi 316 7.5 kg	7.5	270	540	360	289,00
M01-109-10	Ankkuri Trefoil Aisi 316 11 kg	11	310	590	385	415,00
M01-109-15	Ankkuri Trefoil Aisi 316 15 kg	15	335	645	450	569,00
M01-109-20	Ankkuri Trefoil Aisi 316 20 kg	20	355	660	475	707,00



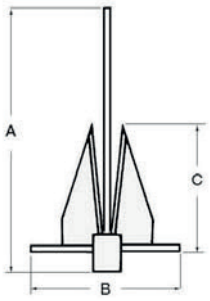
Kuumagalvanoitu Naara Ankkuri

Neljäsakarainen kokoontaitettava naara-ankkuri.

Tuotenro		kg	A mm	B mm	C mm	EUR
M01-139-00	Ankkuri Grapnel 0,7 kg	0.7	175	165	48	6,90
M01-139-15	Ankkuri Grapnel 1.5 kg	1.5	310	265	75	11,90
M01-139-25	Ankkuri Grapnel 2.5 kg	2.5	360	315	85	18,90
M01-139-32	Ankkuri Grapnel 3.2 kg	3.2	420	365	100	25,90
M01-139-04	Ankkuri Grapnel 4 kg	4	470	380	110	29,90
M01-139-06	Ankkuri Grapnel 6 kg	6	565	440	130	39,90
M01-139-08	Ankkuri Grapnel 8 kg	8	575	490	140	49,90
M01-139-10	Ankkuri Grapnel 10 kg	10	610	595	130	69,90
M01-139-12	Ankkuri Grapnel 12 kg	12	650	640	130	79,90







Kuumagalvanoitu Danforth Ankkuri

Tuotenro		kg	A mm	B mm	C mm	EUR
M01-143-04	Ankkuri Danforth 4 kg	4	505	425	295	24,90
M01-143-06	Ankkuri Danforth 6 kg	6	610	450	335	34,90
M01-143-08	Ankkuri Danforth 8 kg	8	670	460	380	49,90
M01-143-10	Ankkuri Danforth 10 kg	10	705	525	420	59,90
M01-143-15	Ankkuri Danforth 15 kg	15	885	635	570	89,90
M01-143-20	Ankkuri Danforth 20 kg	20	1001	670	585	175,00

LAAHUSANKKURIT
DRIVANKARE
SEA ANCHOR DROGUE



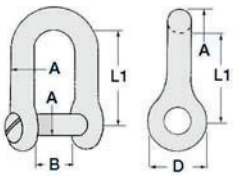
Laahusankkuri

Ajoankkuri on oivallinen tapa hidastaa veneen ajelehtimista. Lisäksi se on myös tärkeä turvavaruste veneessä. Ajoankkuri kuuluu myös pakollisiin katsastusvarusteisiin useimmissa veneissä.

Tuotenro	Leveys	Pituus	Suits boat lenght	EUR
131-10071	600mm	535mm	15ft	21,00
131-10072	800mm	700mm	20ft	25,00
131-10073	1070mm	1100mm	25ft	49,00
131-10074	1350mm	1400mm	30ft	61,00

ANKKURITARVIKKEET
ANKARTILLBEHÖR
ANCHOR ACCESSORIES





RST Ankkuri sakkelit

Tuotenro		A mm	B mm	D mm	L1 mm	EUR
M01-080-06	Ankkurisakkeli 6-mm	6	12	12	24	3,10
M01-080-08	Ankkuri sakkeli 8-mm	8	16	16	32	4,50
M01-080-10	Ankkuri sakkeli 10-mm	10	20	20	40	7,60
M01-080-12	Ankkuri sakkeli 12-mm	12	24	24	48	11,00
M01-080-14	Ankkuri sakkeli 14-mm	14	28	28	63	19,00



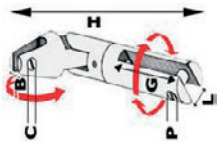
RST Ankkurilenkki

Tuotenro		Ø mm							EUR
M01-220-01	Ankkuri Kiinnitys, 6-8mm	6/8	10	16	22	9	90	7	21,00
M01-220-02	Ankkuri Kiinnitys, 9-10mm	9/10	13	19	29	11	115	11	39,00

OSCULATI

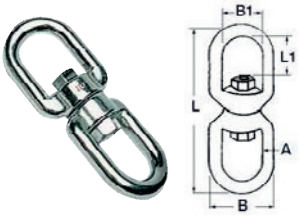
RST Ankkurilenkki Pyörivä





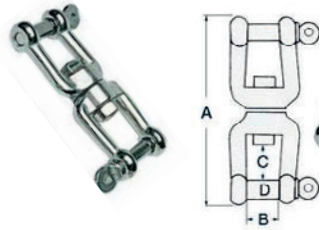
Tuotenro		Ø mm	P mm	L mm	G mm	B mm	H mm	C mm	EUR
M01-742-08	AnkkuriKiinnitys.,6/8mm	6/8	10	16	21	9	95	7	36,00
M01-742-10	AnkkuriKiinnitys,9/10mm	9/10	13	21	28	11	120	11	82,00

RST LEIKARI Silmukka/Silmukka



Tuotenro		A mm	L mm	L1 mm	B mm	B1 mm	EUR
M01-018-06	Leikari, tuplasilmä 6 mm AISI 316	6	65	15	26	15	4,90
M01-018-08	Leikari, tuplasilmä 8 mm AISI 316	8	90	22	35	20	7,00
M01-018-10	Leikari, tuplasilmä 10 mm AISI 316	10	115	27	44	24	12,00
M01-018-13	Leikari, tuplasilmä 13 mm AISI 316	12	148	33	59	33	27,50

RST LEIKARI Tapilla/Tapilla



Tuotenro		A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M01-429-00	Leikari ss M6	66	12	11	6	7,00
M01-429-01	Leikari ss M8	94	16	16	8	10,00
M01-429-02	Leikari ss M10	118	20	22	10	18,00

MANTUS MARINE

Mantus Leikarit

Erittäin tukeva ankkurileikari. Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316.



Tuotenro				EUR
138-US1	Leikari S1	6-8mm	1500kg	99,00
138-US2	Leikari S2	8-10mm	2000kg	139,00

Mantus Ankkurin kiinnityskoukku

Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316.



Tuotenro		EUR
138-MANSSH516A	RST Koukku 8mm	55,00

ANKKURIRULLAT
ANKARHÅLLARE
BOW ROLLERS



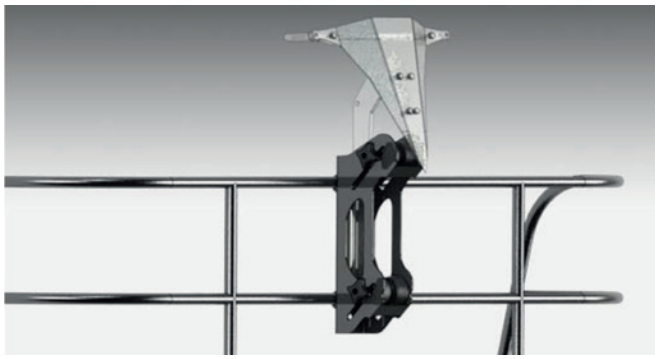


138-BR2-V2

Mantus Ankkurirullat

Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316.

Tuotenro		Sopivuus	EUR
138-BR1-V2	Ankkurirulla BR1	20-34 jalk.	349,00
138-BR2-V2	Ankkurirulla BR2	34-45 jalk.	769,00



Mantus Ankkuripidike

Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316.

Tuotenro		EUR
138-MANBRACKET	Ankkuripidike	399,00

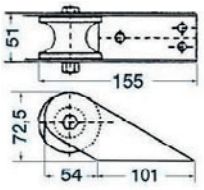


OSCULATI

RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	EUR
M01-118-82	Ankkurirulla 155x51mm	155	51	72	34,50

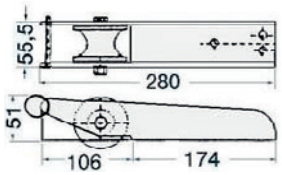




RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		Pituus mm	Leveys mm	EUR
M01-118-83	Ankkurirulla 280x55mm	280	55	105,00





RST KÖYSIOHJAIN

Tuotenro		Pituus mm	Base mm	EUR
M01-349-00	Ohjain, köysi/ketju14/6-8mm	130	90x90	69,00



RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Base mm	EUR
M01-484-09	Ankkurirulla 155x62mm	155	62	75	90x62	59,00



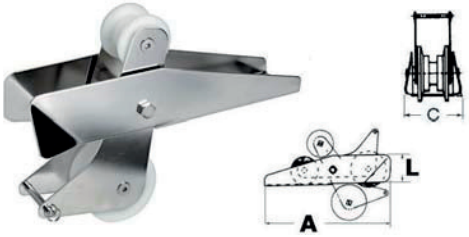
RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Base mm	EUR
M01-484-10	Ankkurirulla 221x82mm	221	82	80	132x82	135,00



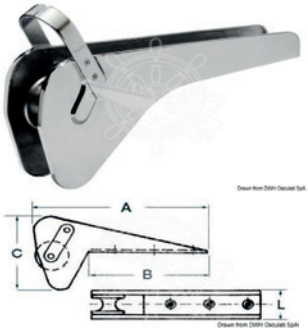
RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		A mm	C mm	L mm	EUR
M01-419-00	Ankkurirulla 320x90mm	320	90	70	135,00



RST ANKKURIRULLA

Tuotenro		A mm	B mm	C mm	L mm	Max kg	Chain size	EUR
M01-341-99	Ankkurirulla 380x67mm	380	261	196	67	10	6/8	285,00



KOUSSIT
KAUS
THIMBLES

OSCULATI



Koussit

Tuotenro		mm		EUR
M05-326-25	koussi SS 2,5 mm	2.5		0,35
M05-326-03	Koussi SS 3 mm	3		0,35
M05-326-04	koussi SS 4 mm	4		0,40
M05-326-05	koussi SS 5 mm	5		0,50
M05-326-06	koussi SS 6 mm	6		0,60
M05-326-08	koussi SS 8 mm	8		1,05
M05-326-10	koussi SS 10 mm	10		1,55
M05-326-12	koussi SS 12 mm	12		2,60
M05-326-14	koussi SS 14 mm	14		3,30
M05-326-16	koussi SS 16 mm	16	60g	3,60
M05-326-18	koussi SS 18 mm	18	78g	4,10
M05-326-20	koussi SS 20 mm	20	110g	6,10
M05-326-22	koussi SS 22 mm	22	184g	8,10
M05-326-24	koussi SS 24 mm	24	224g	11,00



M05-328-04	nylon koussi 4 mm	4		0,45
M05-328-05	nylon koussi 5 mm	5		0,50
M05-328-06	nylon koussi 6 mm	6		0,55
M05-328-08	nylon koussi 8 mm	8		0,65
M05-328-10	nylon koussi 10 mm	10		0,65
M05-328-12	nylon koussi 12 mm	12		0,75
M05-328-14	nylon köysi 14mm	14		0,95
M05-328-15	nylon koussi 15 mm	15		1,55
M05-328-18	nylon koussi 18 mm	18		1,55
M05-328-20	nylon koussi 20 mm	20		2,60
M05-328-22	nylon koussi 22 mm	22		2,60
M05-328-24	nylon koussi 24 mm	24		3,10

ANKKURIKELA
ANKARRULLE
MOORING REEL

SEA MARINE PARTS



Ankkurikela

RST
Ulkohalk. 400mm, Leveys 25mm
Sisältää 50m hihna ja kaidekiinnitys 25-30mm putkelle.

Tuotenro	Tuote	EUR
125-8-12075	Ankkurikela	199,00

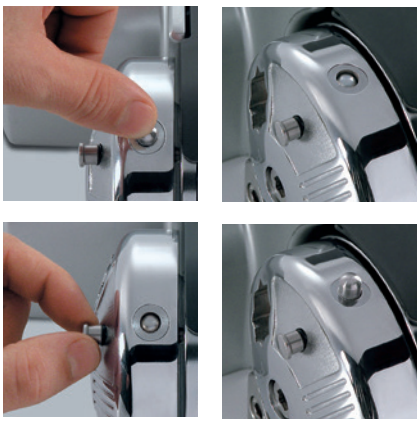
ANKKURIVINSSIT
ANKARVINSCHAR
WINDLASSES

Quick® Nautical Equipment

BALDER
MAXIMUM FLEXIBILITY

600/900/1200 Watt

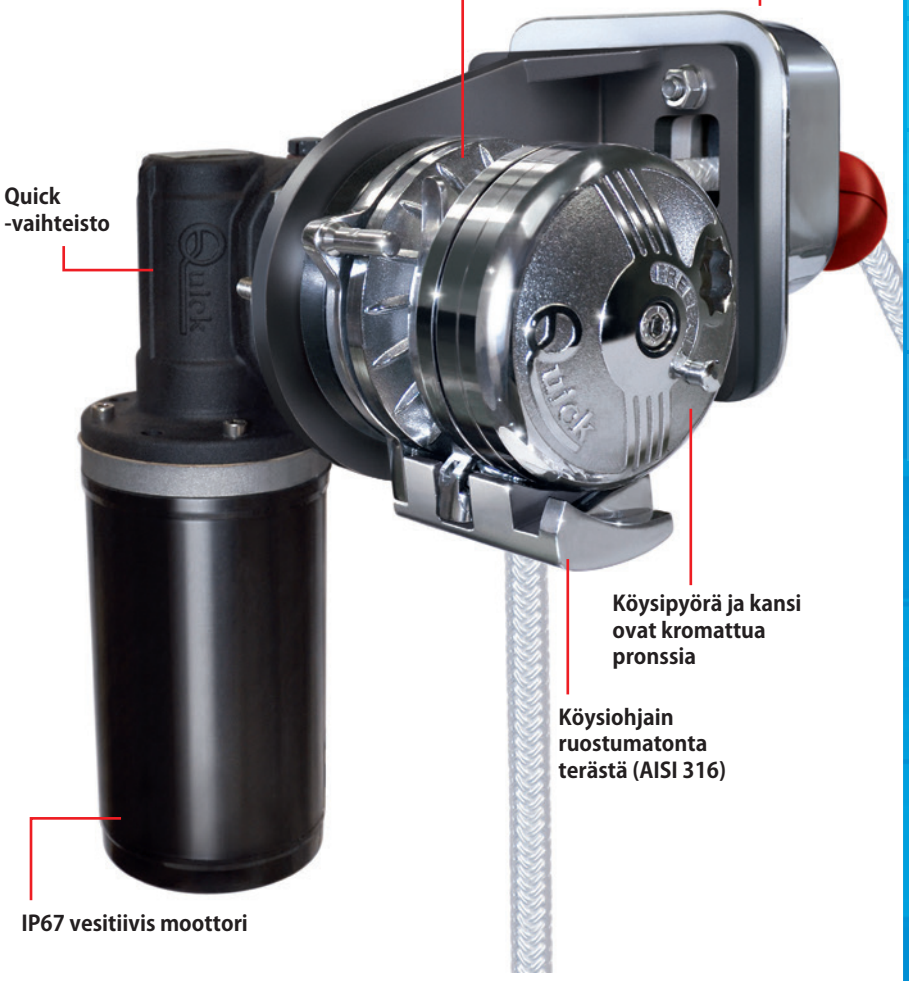
AUTOMAATTINEN VAPAAPUDOTUS-JÄRJESTELMÄ



Automaattinen vapaapudotusjärjestelmä mahdollistaa ankkuriköyden vapaan juoksun ankkuria laskettaessa.

Köysipyörä 12/14/16 mm

Erityisesti köyttä varten kehitetty mekanismi mahdollistaa nopean laskun ja noston.



Ankkurivinssi Balder 612 600W 12V FF (Free Fall)

Tuotenro	EUR
114-13100-1	1 299,00

Ankkurivinssi Balder 912 900W 12V FF (Free Fall)

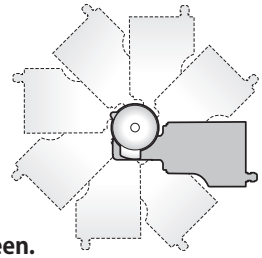
Tuotenro	EUR
114-13100-2	1 499,00

Ankkurivinssi Balder 1212 1200W 12V FF (Free Fall)

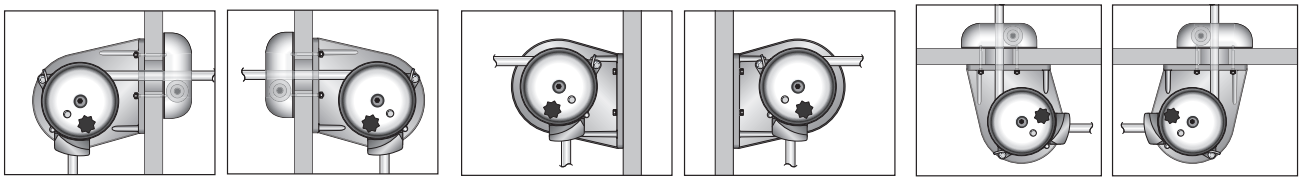
Tuotenro	EUR
114-13100-3	1 799,00

Ankkurivinssin ominaisuudet

- Vaatii lyijyköyden
- Peräankkurivinssi
- Monta eri asennusmahdollisuutta
- Sisältää solenoidin
- Autostop (lisävaruste)
- Kauko-ohjain (lisävaruste)

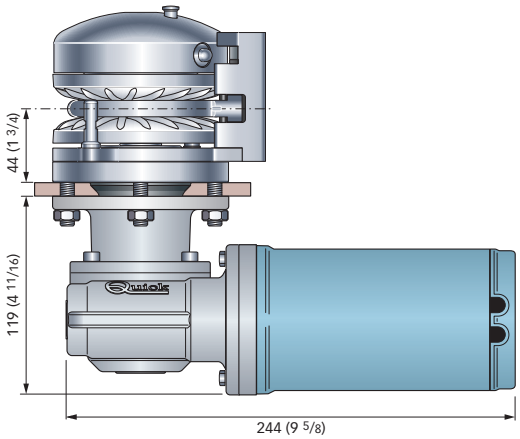


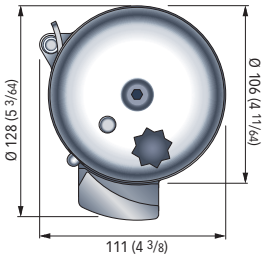
Ankkurivinssin voi asentaa moneen eri kulmaan, joka mahdollistaa asennuksen moneen eri kohteeseen.



BALDER: TEKNISET TIEDOT

MALLI	BALDER 600		BALDER 900		BALDER 1200	
MOOTTORIN TEHO	**600 W**		**900 W**		**1200 W**	
Käyttöjännite	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Maks. nostovoima	200 Kg (440,9 lb)		320 Kg (705,5 lb)		420 Kg (925,9 lb)	
Kelaamisen maksiminopeus	25-28 m/min (82-91 ft/min)		22-25 m/min (72-82 ft/min)		28-30 m/min (91-98 ft/min)	
Sulake	60 A	40 A	50 A	40 A	80 A	50 A
Paino	9,0 Kg (19.8 lb)		14,6 kg (32.2 lb)		19,2 kg (42.3 lb)	





LISÄTARVIKKEET



Autostop kit + levy Balder

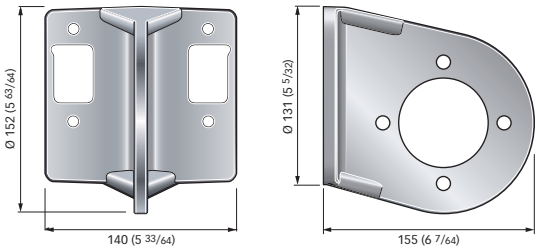
Tuotenro	EUR
114-13100-9	231,00

AutomaticStop

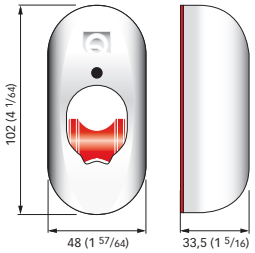
Asennussarja: Läpivienti/ köydenohjain automaattisella mekanismilla

Autostop kit -sarja koostuu yksinkertaisesta läpiviennistä joka sisältää anturin. Laite pysäyttää ankkurivinssin toiminnan katkaisemalla virtapiirin automaattisesti kun magneetilla varustettu rajoitin saavuttaa runkoläpiviennissä olevan anturin.

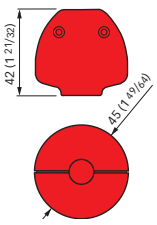
Asennuslevy



Läpivienti



Autostop-rajoitin



Solenoids

Tuotenro	Tuote					EUR
114-T6315-12	Contactor box	12V	150A	900,1200W	T6315-12	107,00
114-T6315-24	Contactor box	24V	150A	900,1200W	T6315-24	107,00
114-T6415-12	Contactor box	12V	150A	600W	T6415-12	129,00
114-T6415-24	Contactor box	24V	150A	600W	T6415-24	129,00



Quick® Nautical Equipment

PRINCE ANKKURIVINSSIT

PRINCE -mallisto on kehittynyt pitkän tuotekehittelyn tuloksena. Mallisto koostuu 300W:n aina 1500W:n ankkurivinsseihin.

DP2

500 W DC
1000 W DC

- Veneet 5-13 metriin (16–43 jalkaa)
- Vertikaalinen ankkurivinssi
- Moottori vaaka-asennossa
- Kansiyksikkö on ruostumatonta terästä (AISI 316)
- Sekä köysi- että ketjumahdollisuus (rummulla tai ilman)
- Manuaalinen vapaapudotus
- Moottorin kuormitussuoja
- IP 67 Moottorisuojaus
- Vaihteisto anodisoitua alumiinia
- Sisältää solenoidin



Tuotenro	Tuote				EUR
114-13110-1	DP2 PRINCE	500W	12V	6mm Chain	949,00
114-13110-11	DP2 PRINCE	500W	12V	6mm Chain + Rope drum	1099,00
114-13110-2	DP2 PRINCE	1000W	12V	8mm Chain	1199,00
114-13110-21	DP2 PRINCE	1000W	12V	8mm Chain + Rope drum	1360,00

Pyörä / Kela - DP2

PYÖRÄ / KELA	6mm		7mm - 1/4"				8mm		5/16"
Ketjun vahvuus	6 mm	6 mm	7 mm	7 mm	1/4"	1/4"	8 mm	8 mm	5/16"
	DIN 766	ISO	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4
Köyden vahvuus*	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		1/2"

(*) Taulukon arvot on laskettu kolmisäikeisellä polyesteriköydellä (Köysi/ketju-spleissaus).

DP2 -mallit vakiomoottorilla

Vakiomoottorit	DP2 300 / 300 D (tilaustuote)		DP2 500 / 500 D			
Moottorin teho	300 W		500 W			
Moottorin käyttöjännite	12 V		12 V		24 V	
Maks. irrotusvoima	370 Kg	815,7 lb	660 Kg	1455,0 lb	660 Kg	1455,0 lb
Maks. nostovoima	120 Kg	264,5 lb	200 Kg	440,9 lb	220 Kg	485,0 lb
Maks. ketjun nopeus	29,2 m/min	95,8 ft/min	28,9 m/min	94,8 ft/min	28,2 m/min	92,5 ft/min
Paino ilman rumpua	9,8 Kg	21,6 lb	9,8 Kg	21,6 lb	9,8 Kg	21,6 lb
Paino rummun kanssa	10,7 Kg	23,6 lb	10,7 Kg	23,6 lb	10,7 Kg	23,6 lb

Vakiomoottorit	DP2 700 / 700 D (tilaustuote)				DP2 1000 / 1000 D			
Moottorin teho	700 W				1000 W			
Moottorin käyttöjännite	12 V		24 V		12 V		24 V	
Maks. irrotusvoima	680 Kg	1499,1 lb	680 Kg	1499,1 lb	930 Kg	2050,3 lb	930 Kg	2050,3 lb
Maks. nostovoima	300 Kg	661,4 lb	320 Kg	705,5 lb	420 Kg	925,9 lb	480 Kg	1058,2 lb
Maks. ketjun nopeus	22,6 m/min	74,1 ft/min	25,3 m/min	83,0 ft/min	31,2 m/min	102,4 ft/min	30,1 m/min	98,7 ft/min
Paino ilman rumpua	15,6 Kg	34,4 lb	15,6 Kg	34,4 lb	16,7 Kg	36,8 lb	16,7 Kg	36,8 lb
Paino rummun kanssa	16,3 Kg	35,9 lb	16,3 Kg	35,9 lb	17,4 Kg	38,4 lb	17,4 Kg	38,4 lb

(1) Mitat laskettu 8 mm:n ketjulla.



DP2E
800 Watt

- Veneet 5-13 metriin (16–43 jalkaa)
- Vertikaalinen ankkurivinssi
- Moottori pystyasennossa
- Kansiyksikkö on ruostumatonta terästä (AISI 316)
- Sekä köysi- että ketjumahdollisuus (rummulla tai ilman)
- Manuaalinen vapaapudotus
- Moottorin kuormitussuoja
- IP 67 Moottorisuojaus
- Vaihteisto anodisoitua alumiinia
- Sisältää solenoidin

Tuotenro	Tuote	EUR
114-13110-3	800W 12V 8mm	1 229,00

PYÖRÄ / KELA - DP2E

PYÖRÄ / KELA	6mm		7mm - 1/4"				8mm		5/16″
Ketjun vahvuus	6 mm	6 mm	7 mm	7 mm	1/4"	1/4"	8 mm	8 mm	5/16"
	DIN 766	ISO	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4
Köyden vahvuus*	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		1/2"

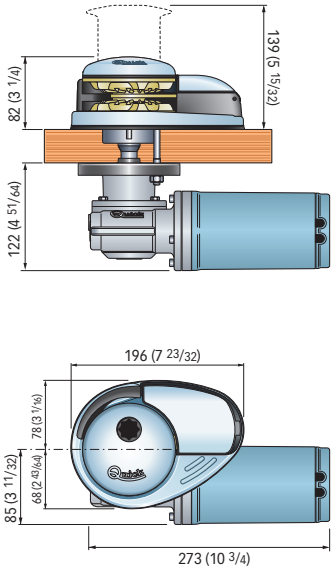
(*) Taulukon arvot on laskettu kolmisäikeisellä polyesteriköydellä (Köysi/ketju-spleissaus).

DP2E -malli vakiomoottorilla

Vakiomoottorit	DP2E 600/600D (tilaustuote)	DP2E 1000/1000D	DP2E 1100/1100D (Tilaustuote)
Moottorin teho	500W	**800W**	800W
Moottorin käyttöjännite	12V	12V	24V
Maks. irrotusvoima	620 Kg (1366,9 lb)	820 Kg (1807,8 lb)	820 Kg (1807,8 lb)
Maks. nostovoima	200 Kg (440,9 lb)	290 Kg (639,3 lb)	290 Kg (639,3 lb)
Maks. ketjun nopeus	22,9 (75,1 ft/min)	22,5 (73,8 ft/min)	22,6 (74,1 ft/min)
Paino ilman rumpua	8,3 Kg (18,3 lb)	8,3 Kg (18,3 lb)	8,3 Kg (18,3 lb)
Paino rummun kanssa	9,1 Kg (20,1 lb)	9,1 Kg (20,1 lb)	9,1 Kg (20,1 lb)

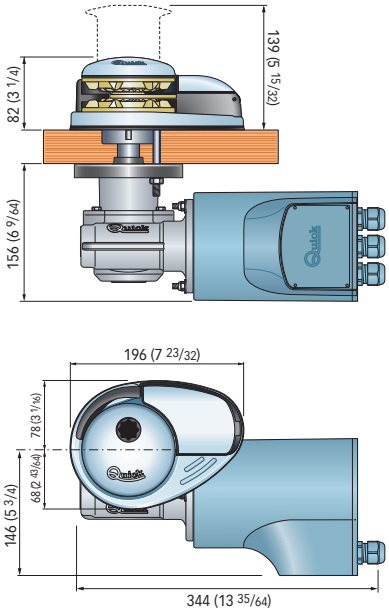
(1) Mitat laskettu 8 mm:n ketjulla.

DP2/d 500 Watt



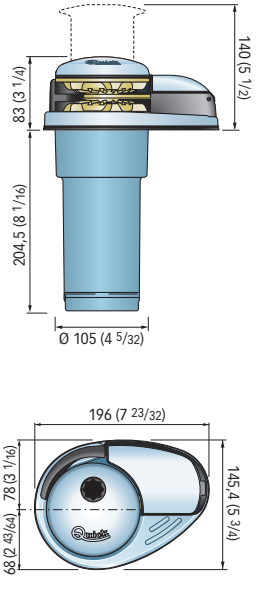
Kannen vahvuus
20÷30 mm (25/32″÷1″3/16) *

DP2/d 1000 Watt



Kannen vahvuus
25÷50 mm (31/32 ÷1″31/32) *

DP2E/d 800 Watt



Kannen vahvuus
20÷40 mm (25/32″÷1″9/16) *

Quick® Nautical Equipment

PRINCE
ANKKURIVINSSIT JATKUU



DP3

1000 W DC
1500 W DC

- Veneet 7-15 metriin (23–49 jalkaa)
- Vertikaalinen ankkurivinssi
- Moottori vaaka-asennossa
- Kansiyksikkö on ruostumatonta terästä (AISI 316)
- Sekä köysi- että ketjumahdollisuus (rummulla tai ilman)
- Manuaalinen vapaapudotus
- Moottorin kuormitussuoja
- IP 67 -moottorisuojaus
- Vaihteisto anodisoitua alumiinia
- Sisältää solenoidin

Tuotenro	Tuote	EUR
114-13110-4	1000W 12V 8mm	1 299,00
114-13110-5	1500W 12V 10mm	1 799,00

PYÖRÄ / KELA - DP3

PYÖRÄ / KELA	8mm - 5/16"				10 mm - 3/8"		
Ketjun vahvuus	8 mm	8 mm	5/16"	5/16"	10 mm	10 mm	3/8"
	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4
Köyden vahvuus*	9/16" - 5/8"				5/8"		

(*) Taulukon arvot on laskettu kolmisäikeisellä polyesteriköydellä (Köysi/ketju-spleissaus).

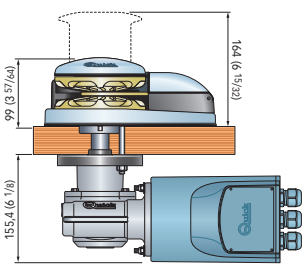
DP3 -malli vakiomoottorilla

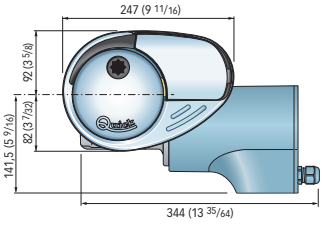
Vakiomoottorit	DP3 700 / 700 D				DP3 1000 / 1000 D			
Moottorin teho	700 W				1000 W			
Moottorin käyttöjännite	12 V (tilaustuote)		24 V (tilaustuote)		12 V		24 V (tilaustuote)	
Maks. irrotusvoima	850 Kg	1873,9 lb	850 Kg	1873,9 lb	1000 Kg	2204,6 lb	1000 Kg	2204,6 lb
Maks. nostovoima	250 Kg	551,1 lb	300 Kg	661,4 lb	370 Kg	815,7 lb	450 Kg	992,1 lb
Maks. ketjun nopeus	27,4 m/min	74,2 ft/min	26,4 m/min	83 ft/min	39,6 m/min	129,2 ft/min	40,9 m/min	134,2ft/min
Paino ilman rumpua	17,0 Kg	37,5 lb	17,0 Kg	37,5 lb	18,1 Kg	39,9 lb	18,1 Kg	39,9 lb
Paino rummun kanssa	18,0 Kg	39,7 lb	18,0 Kg	39,7 lb	19,1 Kg	42,1 lb	19,1 Kg	42,1 lb

Vakiomoottorit	DP3 1500 / 1500 D			
Moottorin teho	1500 W			
Moottorin käyttöjännite	12 V		24 V (tilaustuote)	
Maks. irrotusvoima	1100 Kg	2425,1 lb	1100 Kg	2425,1 lb
Maks. nostovoima	470 Kg	1036,2 lb	540 Kg	1190,5 lb
Maks. ketjun nopeus	29,2 m/min	95,8 ft/min	29,7 m/min	97,4 ft/min
Paino ilman rumpua	20,4 Kg	45,0 lb	20,4 Kg	45,0 lb
Paino rummun kanssa	21,4 Kg	47,2 lb	21,4 Kg	47,2 lb

(1) Mitat laskettu 8 mm:n ketjulla.

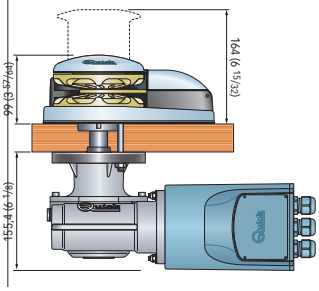
DP3/d 1000 Watt

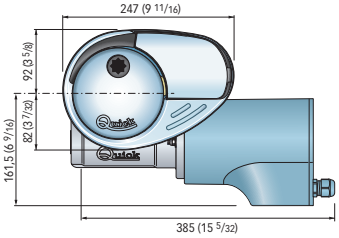




Kannen vahvuus
25÷50 mm (31/32 ÷1"31/32) *

DP3/d 1500 Watt





Kannen vahvuus
30÷50 mm (1"3/16 ÷1"31/32) *

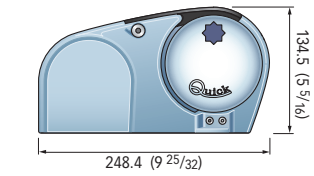
Genius U 600 / 1000 (500 W / 800 W)

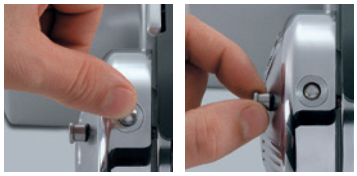


- Kotelo kova-eloksoitua alumiinia
- Vaihteistossa planeettapyörästö
- Rumpu ja ketju-/köysipyörä ruostumatonta terästä (AISI 316)
- Automaattinen vapaapudotusjärjestelmä

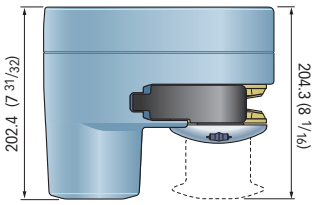
Tuotenro	Tuote	EUR
114-13120-1	600F 500W 12V 8mm	1 370,00
114-13120-2	1000UF 800W 12V 8mm	1 390,00

Ultra Genius 600/D/FF
Ultra Genius 1000/D/FF









AUTOMATIC FREE FALL

Automaattinen vapaapudotusjärjestelmä mahdollistaa ankkuriköyden vapaan juoksun ankkuria laskettaessa.

Kannen vahvuus
20 ÷ 40 mm / 3/4" ÷ 1"9/16

PYÖRÄ / KELA - GENIUS

Barbotin / GYPSY	6mm		7mm - 1/4"				8mm			5/16"
Ketjun vahvuus	6 mm	6 mm	7 mm	7 mm	1/4"	1/4"	8 mm	8 mm	5/16"	5/16"
	DIN 766	ISO	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	BBB	G4
Köyden vahvuus*	1/2"		1/2" - 9/16"				1/2" - 9/16" - 5/8"			1/2" - 9/16" - 5/8"

GENIUS -malli vakiomoottorilla

Vakiomoottorit	UltraGenius 600/D/FF		UltraGenius 1000/D/FF		UltraGenius 1100/D/FF	
Moottorin teho	**500 W**		**800 W**		**800 W**	
Moottorin käyttöjännite	**12 V**		**12 V**		**24 V**	
Maks. irrotusvoima	680 Kg	1499,1 lb	900 Kg	1984,2 lb	900 Kg	1984,2 lb
Maks. nostovoima	250 Kg	551,1 lb	350 Kg	771,6 lb	350 Kg	771,6 lb
Jatkuva nostovoima	85 Kg	187,4 lb	120 Kg	264,5 lb	120 Kg	264,5 lb
Sulake	40 A		85 A		40 A	
Maks. ketjun nopeus	14,7 m/min	48,2 ft/min	30,3 m/min	99,4 ft/min	30,3 m/min	99,4 ft/min
Maks. ketjun nopeus kuormattuna	13,2 m/min	43,3 ft/min	19,2 m/min	63,0 ft/min	19,2 m/min	63,0 ft/min
Paino ilman rumpua	10,5 kg	23,1 lb	10,5 kg	23,1 lb	10,5 kg	23,1 lb
Paino rummun kanssa	11,5 kg	25,3 lb	11,5 kg	25,3 lb	11,5 kg	25,3 lb

Quick® Nautical Equipment

Hector 1012D (1000 W)



- Veneet 10 - 13 m (33 - 43 jalkaa)
- Kannen vahvuus 20 ÷ 60 mm
- Kannelle asennettava
- Runko kova-eloksoitua alumiinia
- Kotelo komposiittia
- Vaihteistossa planeettapyörästö
- Toimitetaan rummulla köysipyörällä
- Sekä köysi- että ketjumahdollisuus (rummulla tai ilman)
- Rumpu ja ketju-/köysipyörä ruostumatonta terästä (AISI 316)
- Automaattinen vapaapudotusjärjestelmä
- Moottorin kuormitussuoja
- Sisältää solenoidin
- Manuaalinen nostojärjestelmä hätätilanteita varten
- Manuaalinen vapaapudotusjärjestelmä

Tuotenro	Tuote	EUR
114-13130-1	1000W 12V 8mm	1 940,00

Kotelo komposiittia.

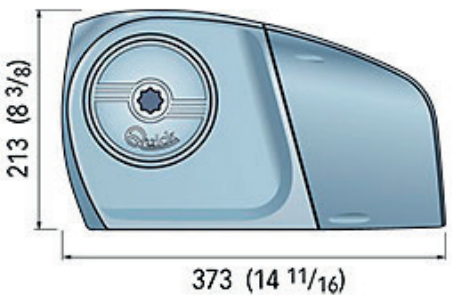
PYÖRÄ / KELA HECTOR 1000 W

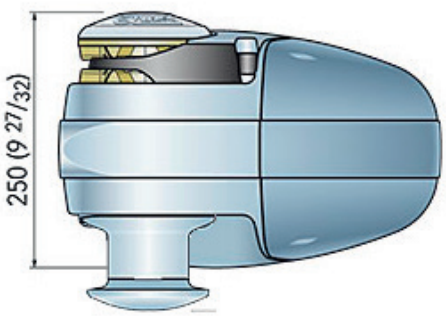
PYÖRÄ / KELA	8mm - 5/16"				10 mm - 3/8"		
Ketjun vahvuus	8 mm	8 mm	5/16"	5/16"	10 mm	10 mm	3/8"
	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4
Köyden vahvuus*	9/16" - 5/8"				5/8"		

(*) Taulukon arvot on laskettu kolmisäikeisellä polyesteriköydellä (Köysi/ketju-spleissaus).
(*) Saatavilla myös köysipyörävaihtoehtona.

Vakiomoottorit	Hector 1000 / D / DB			
Moottorin teho	**1000 W**			
Moottorin käyttöjännite	**12 V**		**24 V**	
Maks. irrotusvoima	1300 Kg	2205 Kg	1300 Kg	2205 Kg
Maks. nostovoima	400 Kg	881,8 Kg	490 Kg	1080,2 lb
Nostovoima	130 Kg	286,6 Kg	160 Kg	352,7 lb
Sulake	140 A		80 A	
Maks. ketjun nopeus (1)	37,3 m/min	122,4 ft/min	39,6 m/min	129,9 ft/min
Maks. ketjun nopeus kuormattuna (1)	17,8 m/min	58,4 ft/min	21,0 m/min	68,9 ft/min
Paino (komposiittikotelo)	26,5 Kg	58,4 lb	26,5 Kg	58,4 lb
Paino (alumiinikotelo)*	28,0 Kg	61,7 lb	28,0 Kg	61,7 lb

(1) Mitattu 8 mm ketjulla.
Saatavilla myös asennussarja vahvemmalle kansirakenteelle.





PTR 700





- Capstans with roller for rope
- AISI 316 stainless steel and anodized aluminium
- The roller can retrieve rope 6 mm large, 30 m long.
- Incl. Bow Roller

PTR 700

Tuotenro	Tuote	EUR
114-13130-2	PTR 700 250W	1320,00

PTG 700



- Capstans with roller for strap
- AISI 316 stainless steel and anodized aluminium
- The roller can retrieve strip 48 mm large, 7.5 m long.

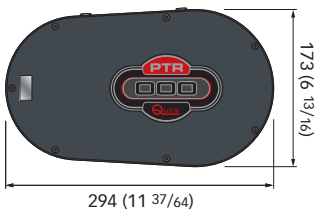
PTG 700

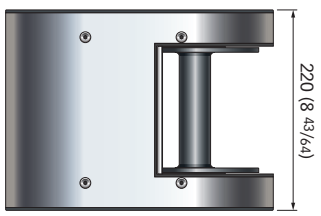
Tuotenro	Tuote	EUR
114-13130-3	PTG 700 250W	1 210,00

Vakiomoottorit	PT 350 G (tilaustuote)		PT 700 G		PT 1000 G (tilaustuote)	
Moottorin teho	150 W		**250 W**		350 W	
Moottorin käyttöjännite	12 V		**12 V**		24 V	
Maks. irrotusvoima	260 Kg	573,2 lb	600 Kg	1322,7 lb	750 Kg	1653,4 lb
Maks. nostovoima	100 Kg	220,4 lb	220 Kg	485 lb	250 Kg	551 lb
Nostovoima	40 Kg	88,1 lb	80 Kg	176,3 lb	100 Kg	220,4 lb
Sulake	13 A		22 A		16 A	
Maks. ketjun nopeus (1)	20,8 m/min	68,2 ft/min	20,8 m/min	68,2 ft/min	21,5 m/min	70,5 ft/min
Maks. ketjun nopeus kuormattuna (1)	19,3 m/min	63,3 ft/min	18,1 m/min	59,3 ft/min	18,3 m/min	60 ft/min
Paino	10 kg	22 lb	10,2 kg	22,4 lb	10,2 kg	22,4 lb

(1) Mitattu 6 mm:n köydellä

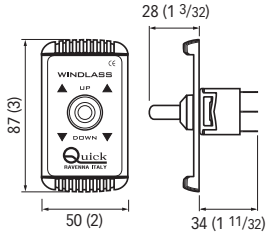
PT 700





Quick® Nautical Equipment

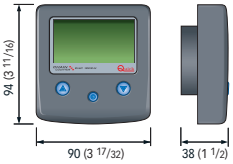




Käyttöpaneeli 800 Ylös/Alas

Tuotenro	EUR
114-13171	22,00

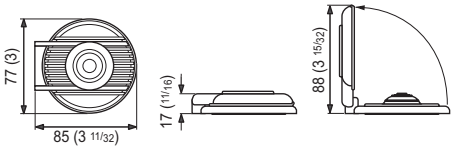




Käyttöpaneeli/ Syvyyslaskin CHC 1202M

Tuotenro	EUR
114-13172	369,00





Jalkakytkin, Valkoinen Ylös

- Kansikäyttöön

Tuotenro	EUR
114-13173	19,00

Jalkakytkin, Valkoinen Alas

- Kansikäyttöön

Tuotenro	EUR
114-13174	19,00



Käsikapula Ohjain 2-Kanava

- HRC on monitoimiohjain, jolla voi ohjata useita sähköisiä laitteita veneessä, kuten ankkurivinssit, tikkaat, nosturit jne.
- Johdon maksimipituus 4,2 metriä
- Vesitiiviit kansiliitännät

Tuotenro	EUR
114-13175	96,00



Käsikapula Ohjain Led valaistuksella 2-Kanava

- HRC on monitoimiohjain LED-valaistuksella, jolla voi ohjata useita sähköisiä laitteita veneessä, kuten ankkurivinssit, tikkaat, nosturit jne.
- Johdon maksimipituus 4,2 metriä
- Vesitiiviit kansiliitännät

Tuotenro	EUR
114-13176	143,00



Käsikapula Ohjain/ Syvyyslaskin CHC 1102M

- Osoittaa lasketun ketjun pituuden
- Kello & kalenteri
- Selkeä LCD-näyttö
- Näppäinlukko
- Syöttövirran näyttö

Tuotenro	EUR
114-13177	399,00



Lähetin Ohjaukselle Taskumalli RRC P02

Tuotenro	EUR
114-13178	79,00



Vastaanotin 2-Kanava RRC R02

Tuotenro	EUR
114-13179	236,00



Sulakepesä

Tuotenro	EUR
114-13180	27,00

STARTTIPAKETTI
STARTPAKET
STARTING PACK

POLY ROPES YACHTING of Sweden



Laadukas starttipaketti, Polyropes köydellä ja Polyform Us Lepuuttajalla

Sisältää:
2kpl STORM KIINNITYSKÖYSI VALKOINEN 12mm x 10m
2kpl STORM KIINNITYSKÖYSI VALKOINEN 12mm x 6m
4kpl LEPUUTTAJAKÖYSI FX VALKOINEN 7mm x 1,7m
1kpl ANKKUROINTIKÖYSI SPECIAL VALKOINEN 12mm x 35m
4kpl LEPUUTTAJA POLYFORM US NF3 VALKOINEN 14,2 x 48,3 cm
1kpl ÄYSKÄRI
1kpl ANKKURI SAKKELILLA 5,5kg

Tuotenro		EUR
M15-900-7	Starttipaketti Polyropes	249,00



Starttipaketti Big Black

New!

Sisältää:
4kpl FLEXLINE KIINNITYSKÖYSI MUSTA 14mm x 6m
4kpl LEPUUTTAJAKÖYSI DL MUSTA 7mm x 1,7m
1kpl ANKKUROINTIKÖYSI SPECIAL VALKOINEN 14mm x 40m
4kpl LEPUUTTAJA POLYFORM US NF4 MUSTA 16,3 x 54,9 cm
1kpl ANKKURI SAKKELILLA 7,5kg

Tuotenro		EUR
M15-900-8	Starttipaketti Big Black	369,00



Starttipaketti STORM X

New!

Sisältää:
4kpl STORM X KIINNITYSKÖYSI HARMAA 12mm x 6m
4kpl LEPUUTTAJAKÖYSI FX HARMAA 7mm x 1,7m
1kpl ANKKUROINTIKÖYSI SPECIAL MUSTA 12mm x 35m
4kpl LEPUUTTAJA POLYFORM US NF3 HARMAA 14,2 x 48,3 cm
1kpl Säilytyslaukku

Tuotenro		EUR
M15-900-9	Starttipaketti STORM X	299,00

LAITURIT
BRYGGOR
DOCKS

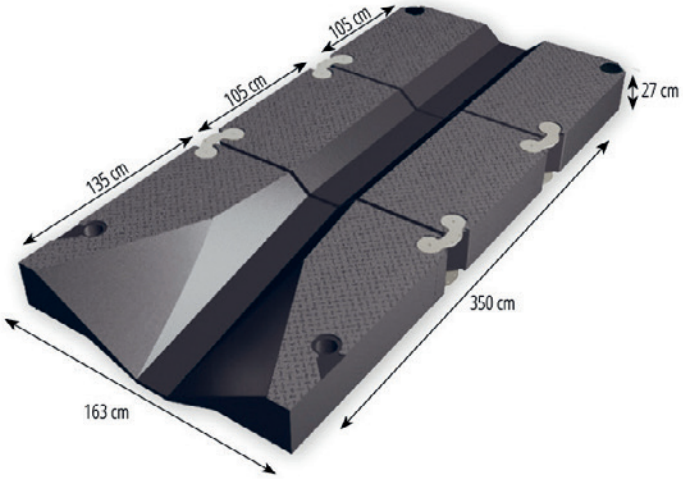
lip-lap®
LAITURI

Lip-Lap Jettilaituri

Jettilaituri vesijetin turvalliseen säilytykseen.

• Yhden jetin laituri koostuu ajoluiskasta ja kahdesta perusosasta, jotka ovat rotaatiovalettua MDPE-muovia, sekä ruostumattomasta teräksestä valmistetuista liitososista.
• Laiturin kantavuus on 1000 kg, ja se voidaan kiinnittää joko pitkittäin tai poikittain isomman laiturin kylkeen.
• Jettilaituri painaa 120 kg.

Tuotenro	Tuote	EUR
116-02-11000100	Jettilaituri	1595,00
116-02-11000200	Jettilaituri sis. kiinnityssarja	1745,00
116-02-11010100	Tuplajettilaituri	3295,00
116-02-11010200	Tuplajettilaituri sis. kiinnityssarja	3445,00



Lip-Lap Jettilaiturin kiinnityssarja

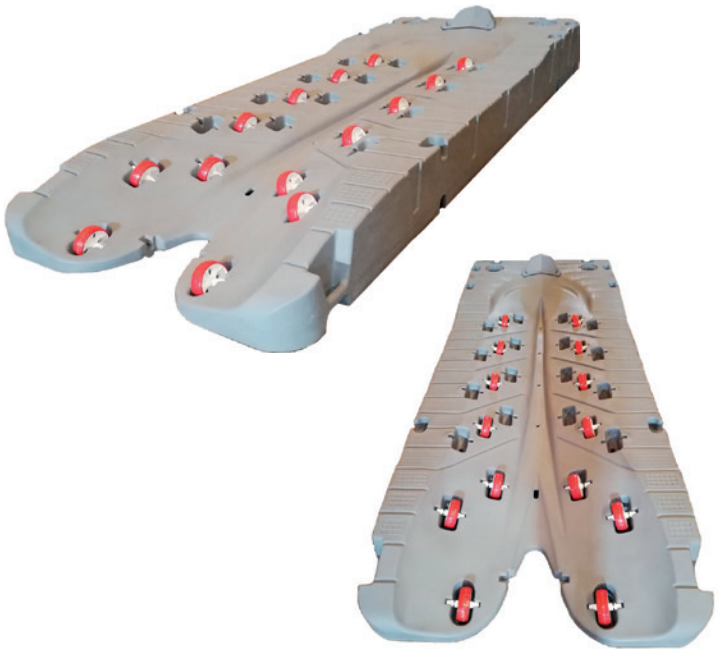
Tämä kiinnityssarja soveltuu yksittäiseen jettilaituriin tai tuplajettilaituriin.

Sarja sisältää:
• 2 kpl muovipäällysteinen ankkuriputki, pituus 1,5 m.
• 2 kpl torahammas / putkikiinnike
• Tarvittavat kiinnityspultit tai -ruuvit

Tuotenro	Tuote	EUR
116-02-14250640	Jettilaiturin kiinnityssarja	229,90







JetPort Plus Jettilaituri

Markkinoiden vakain ja turvallisin jettilaituri. JetPort jettilaiturit ovat markkinoiden ainoat rullalaiturit, jotka eivät voi upota vaikka laituriin tulisi reikä. Laiturit ovat täytetty vaahdolla, joka myös parantaa niiden kantavuutta. Säädettävien rullien (14 kpl) ansiosta jetti on helposti liikuteltavissa laituriin ja siitä pois.

Pituus: 386cm Leveys: 147cm Paino: 178kg
- Kantavuus 1200kg
- Keulastoppari
- Säädettävät rullat
- 5 vuoden takuu

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-01060	JetPort Plus jettilaituri	1990,00



JetPort Flexi Jettilaiturit

New!

- Vakaa ja turvallinen laituri valmistettu polyeteenistä (Linear Low Density Polyethylene).
- Irroitettava keulastoppari
- Säädettävät rullat
- Modulaarinen
- Lisäämällä/poistamalla moduuleja pystyt helposti muokkaamaaan pituutta tarpeesi mukaan.

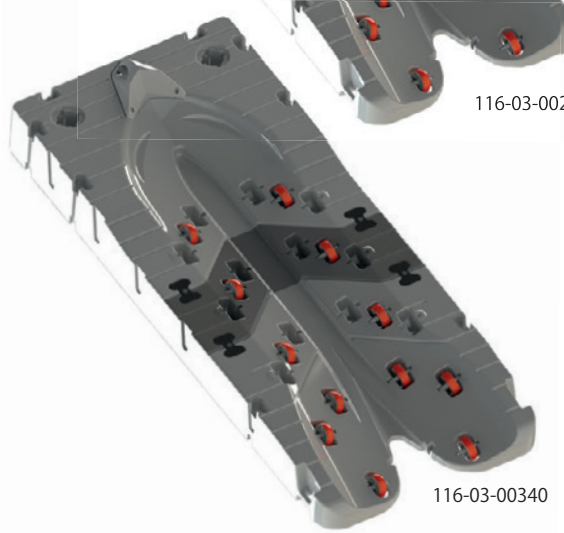


116-03-00294

- **Sea-Doo SPARK 2UP**
- **Yamaha EX, SUPERJET**
- **Kawasaki SXR 800, SXR 1500**

Pituus: 305cm
Leveys: 147cm
Kantavuus: 790kg

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-00294	Flexi Spark jettilaituri harmaa	1490,00



116-03-00340

- **Sea-Doo SPARK 3UP, GTI 90/130/155, GTR 215/230, GTR-X 230, RXP/RXP-X 215/255**
- **Yamaha VX, VXR, VXS**
- **Kawasaki STX 15F, STX 160 X/LX**

Pituus: 354cm
Leveys: 147cm
Kantavuus: 905kg

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-00340	Flexi Spark Plus jettilaituri harmaa	1790,00

- **Sea-Doo RXP-X 260/300, RXT/-X 215/255, RXT-X 260/260 AS/300, GTX 215/230/260/300**
- **Yamaha FX HO, SHO, SVHO**
- **Kawasaki ULTRA 300/310, LX**

Pituus: 403cm
Leveys: 147cm
Kantavuus: 1090kg

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-00388	Flexi Plus jettilaituri harmaa	2090,00

Sopii kaikkille vesijetti malleille sekä pienelle veneelle.
Pituus: 452cm
Leveys: 147cm
Kantavuus: 1290kg

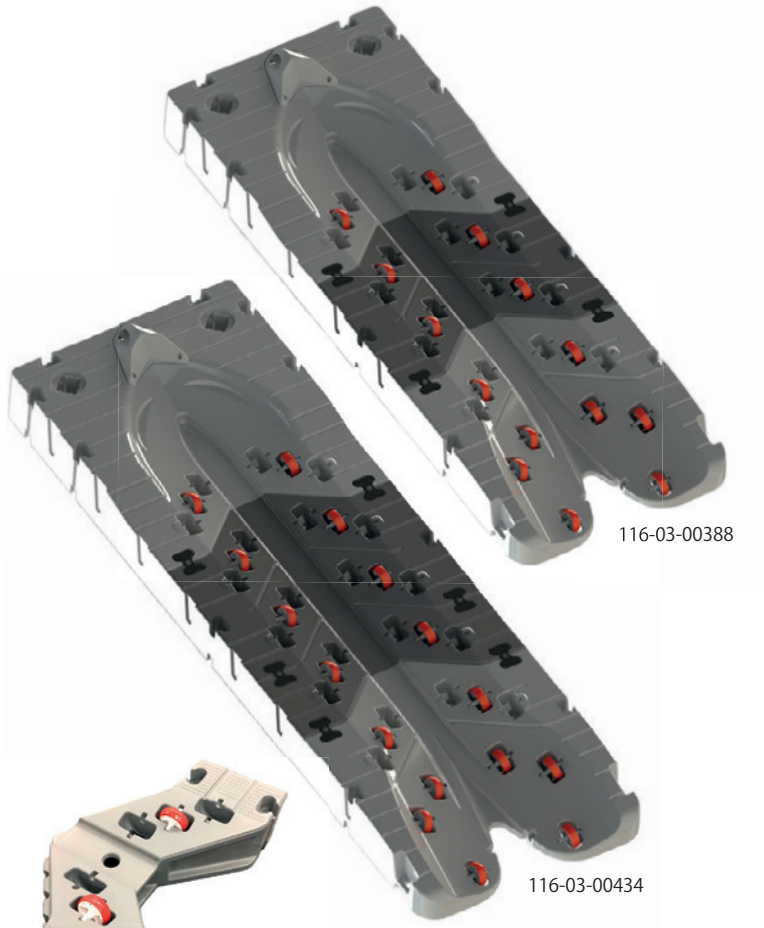
Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-00434	Flexi Extra jettilaituri harmaa	2390,00

Lisämoduli JetPort Flexi jettilaitureihin.
Koko: 147x47cm
Paino: 22kg

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-S	Flexi lisämoduli pieni, harmaa	359,00

Lisämoduli JetPort Flexi jettilaitureihin.
Koko: 147x94cm
Paino: 44kg

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-M	Flexi lisämoduli keskikoko, harmaa	659,00


116-03-00388

116-03-00434

116-03-S
116-03-M

JetPort kiinnityssarjat

Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-01088	JetPort putkikiinnikesarja 3" kiinteään laituriin	229,90
116-03-07400	JetPort kiinnike kelluvaan laituriin Huom. 2kpl per asennus	119,90
116-03-07000	Kiinnityssarja kahden JetPort -jettilaiturin liittämiseen Huom. 2kpl per asennus	59,90


116-03-01088


116-03-07400


116-03-07000

JetPort lisätarvikkeet

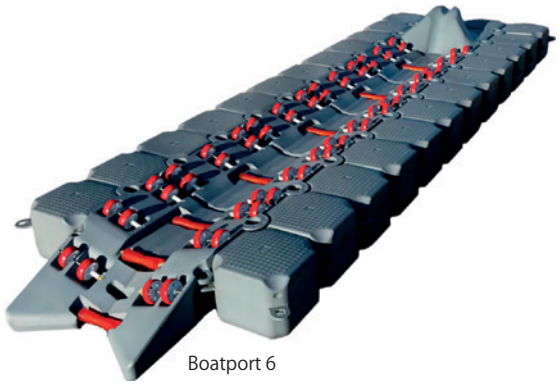
Tuotenro	Tuote	EUR
116-03-14000	Kansi putkikiinnitys reiälle (2 kpl)	39,90
116-03-14100	3" putkiholkki (2 kpl)	39,90
116-03-07110	Putki (3") kiinnityksen jatko New!	144,90
116-03-17200	Kiinnikkeen mutteri-työkalu New!	5,90


116-03-14000


116-03-07110


116-03-14100


116-03-17200



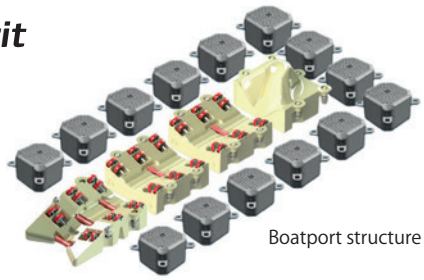
Boatport 6

New!

Boatport venelaiturit

Ympäristöystävällinen &
helppokäyttöinen venelaituri

- Pitää pohjan puhtaana
- Modulaarinen
- Köli- sekä sivurullat
- V-muotoinen ajoliuska
- Keulastoppari



Boatport structure

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paino	Kanta-vuus	Veneen max pituus
116-05-4851	Boatport 5 venelaituri	560x200 cm	363 kg	3051 kg	520 cm
116-05-4861	Boatport 6 venelaituri	660x200 cm	436 kg	3615 kg	620 cm
116-05-4871	Boatport 7 venelaituri	760x200 cm	509 kg	4179 kg	720 cm
116-05-4881	Boatport 8 venelaituri	860x200 cm	581 kg	4743 kg	820 cm



Flexiport 5



Flexiport 5 Lite

New!

Flexiport venelaiturit

Ympäristöystävällinen &
helppokäyttöinen venelaituri

- Pitää pohjan puhtaana
- Modulaarinen
- Kölirullat
- V-muotoinen ajoliuska



Flexiport structure

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paino	Kanta-vuus	Veneen max pituus
116-05-5GR	Flexiport 5 venelaituri	550x200 cm	381 kg	3170 kg	520 cm
116-05-5LGR	Flexiport 5 Lite venelaituri	550x200 cm	289 kg	2742 kg	520 cm
116-05-6GR	Flexiport 6 venelaituri	650x200 cm	452 kg	3734 kg	620 cm
116-05-6LGR	Flexiport 6 Lite venelaituri	650x200 cm	337 kg	3199 kg	620 cm
116-05-7GR	Flexiport 7 venelaituri	750x200 cm	524 kg	4298 kg	720 cm
116-05-7LGR	Flexiport 7 Lite venelaituri	750x200 cm	386 kg	3656 kg	720 cm
116-05-8GR	Flexiport 8 venelaituri	850x200 cm	595 kg	4862 kg	820 cm
116-05-8LGR	Flexiport 8 Lite venelaituri	850x200 cm	434 kg	4113 kg	820 cm

RANTARAMPPI
STRANDSLIP
SHORE RAMP



116-04-0335

116-04-0076

Roll-n-Go rantaramppi vesijetille

Pituus: 335cm
Paino: 25kg
Vinssin vetokyky: 550kg

New!

- Siirrettävä
- Säädettävät kiskot -> sopii kaikkien vesijettien kanssa

Tuotenro	Tuote	EUR
116-04-0335	Rantaramppi	1290,00

Roll-n-Go rantarampin pidennys

Rantarampin pidennys 76cm.
Pituus asennuksen jälkeen 411cm.

New!

Tuotenro	Tuote	EUR
116-04-0076	Rantarampin jatkopala	399,00



Ohjaus & hallinta
Styrning & kontroll
Steering & control

OHJAUSLAITTEET / STYRNINGAR / STEERING 216
HYDRAULIOHJAUSSARJAT / HYDRAULSTYRNINGAR / HYDRAULIC STEERING KITS 218
KAUKOSÄÄTÖKAAPELIT / REGLAGEKABLAR / CONTROL CABLES 223
SAMMUTUSKAAPELIT / STOPKABLAR / STOP CABLES 225
ASENNUSTARVIKKEET / TILLBEHÖR / ACCESSORIES 225
KAUKOSÄÄTÖLAITTEET / REGLAGE / LEVER CONTROL BOXES 225
KAAPELISUOJAT / KABELSKYDD / CABLE COVERS 227
KAAPELILÄPIVIENNIT / KABEL GENOMFÖRING / CABLE FEED THROUGHS 227
OHJAUSPYÖRÄT / RATTAR / STEERING WHEELS 228
TRIMMITASOT / TRIMPLAN / TRIMTABS 229
OHJAUKSEN JATKOVARSI / FÖRLÄNGNINGSSKAFT / EXTENSION ROD 231
KEULAPOTKURIT / BOGPROPELLRAR / THRUSTERS 232
KEULAPOTKURI TARVIKKEET / BOGPROPELLER TILLBEHÖR / THRUSTER ACCESSORIES 234
MELAT / PADDLOR / PADDLES 236
AIROT / ÅROR / OARS 238
HANKAIMET / ÅRKLYKOR / ROWLOCKS 239
VENEHAKA / BÅTSHAKE / BOAT HOOKS 241
POIJUHAKA / BOJHAKE / BUOY HOOK 242
PIDIKKEET / HÅLLARE / HOLDERS 242

OHJAUSLAITTEET
STYRNINGAR
STEERING

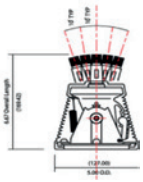
HUOM! Annettu kaapelin pituus on kuoren mitta +50 cm.

PRETECH
Cables and Controls











STEERFLEX ZTS GEN II

Valmistettu korroosiota kestävästä materiaaleista. Sopii All moottorehin 20-200hv. Kaapelin taivutussäde 360°. Ohjauspyörän kierto 3,8 kierrosta. Liike 230mm. Max ohjauspyörä halk. 406mm. CE Hyväksytty. Korvaa TFX SAFE-T QC, SAFE-T,NFB 4.2,NFB SAFE-T, ULTRAFLEX T71FC, T73NR FC.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-2-700040	ZTS GEN II OHJAUSPESÄ	104,90
127-2-700012	ASENNUSSARJA 90°	12,70
127-2-700014	ASENNUSSARJA 20°	13,20
127-2-700044	ZTS GEN II OHJAUS-PESÄSARJA "TILT MALLI" Ratti voidaan asettaa viiteen eri asentoon (45°).	281,30







STEERFLEX LT

Muovista valmistettu ohjauspesä, Sopii erinomaiset pienempiin moottorehin alle 55hv. Kaapelin taivutussäde 360°. Ohjauspyörän kierto 2,6 kierrosta. Liike 230mm.Max ohjauspyörä halk. 400mm. Hyväksytty. Korvaa TFX8050,MORSE C230.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-2-230303	STEERFLEX LT OHJAUSPESÄ Sisältää asennussarjan	82,00



OHJAUSPESÄ

Laadukas ohjauspesä valmistettu Delrin 100P muovista.
Soveltuu perämoottorit alle 40hv. Kaapelin pienin taivutussäde 200mm.
Korvaa ultraflex T-67, TELEFLEX SH8050, MULTIFLEX LMH201A

- CE hyväksytty
- Helppo asentaa
- Sopiva kaapeli C11
- Säädettävä jarru

Tuotenro	Tuote	EUR
127-2-HSS-011	OHJAUSPESÄ	92,00



OHJAUSKAAPELIT C-11

Yleiskaapeli , Korvaa ultraflex M-58, TELEFLEX SSC131, MULTIFLEX SC-18

- Taivutussäde: 224mm
- CE hyväksytty
- Liike: 224mm
- Spiraali: 6mm
- Kierreosa: 10-32 UNF

Tuotenro	Pituus		EUR
127-2-C11-7	7'	2,13m	114,00
127-2-C11-8	8'	2,43m	117,00
127-2-C11-9	9'	2,74m	120,00
127-2-C11-10	10'	3,04m	124,00
127-2-C11-11	11'	3,35m	126,00
127-2-C11-12	12'	3,65m	129,00
127-2-C11-13	13'	3,96m	132,00
127-2-C11-14	14'	4,26m	136,00
127-2-C11-15	15'	4,57m	139,00

PRETECH
Cables and Controls

OHJAUSKAAPELIT ZTS

GALVANISOITU	Pituus m	EUR	PINNACLE	Pituus m	EUR
127-2-46200125	1,25	74,50	127-2-55000125	1,25	98,00
127-2-46200150	1,50	77,00	127-2-55000150	1,50	101,00
127-2-46200175	1,75	79,00	127-2-55000175	1,75	103,00
127-2-46200200	2,00	81,00	127-2-55000200	2,00	107,00
127-2-46200225	2,25	84,00	127-2-55000225	2,25	110,00
127-2-46200250	2,50	86,00	127-2-55000250	2,50	113,00
127-2-46200275	2,75	89,00	127-2-55000275	2,75	116,00
127-2-46200300	3,00	91,00	127-2-55000300	3,00	119,00
127-2-46200325	3,25	94,00	127-2-55000325	3,25	122,00
127-2-46200350	3,50	97,00	127-2-55000350	3,50	124,00
127-2-46200375	3,75	99,00	127-2-55000375	3,75	128,00
127-2-46200400	4,00	102,00	127-2-55000400	4,00	130,00
127-2-46200425	4,25	104,00	127-2-55000425	4,25	134,00
127-2-46200450	4,50	107,00	127-2-55000450	4,50	137,00
127-2-46200475	4,75	110,00	127-2-55000475	4,75	140,00
127-2-46200500	5,00	112,00	127-2-55000500	5,00	143,00
127-2-46200525	5,25	115,00	127-2-55000525	5,25	146,00
127-2-46200550	5,50	118,00	127-2-55000550	5,50	149,00
127-2-46200575	5,75	121,00	127-2-55000575	5,75	152,00
127-2-46200600	6,00	124,00	127-2-55000600	6,00	155,00
127-2-46200625	6,25	129,00	127-2-55000625	6,25	161,00
127-2-46200650	6,50	132,00	127-2-55000650	6,50	167,00
127-2-46200675	6,75	136,00	127-2-55000675	6,75	173,00
127-2-46200700	7,00	142,00	127-2-55000700	7,00	178,00
127-2-46200725	7,25	147,00	127-2-55000725	7,25	183,00
127-2-46200750	7,50	151,00	127-2-55000750	7,50	190,00
127-2-46200775	7,75	155,00	127-2-55000775	7,75	196,00
127-2-46200800	8,00	161,00	127-2-55000800	8,00	205,00
127-2-46200825	8,25	168,00	127-2-55000825	8,25	209,00
127-2-46200850	8,50	172,00	127-2-55000850	8,50	216,00
127-2-46200875	8,75	176,00	127-2-55000875	8,75	223,00
127-2-46200900	9,00	182,00	127-2-55000900	9,00	229,00



Ohjauskaapelit LT

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-2-250005	1,5	67,50
127-2-250006	1,8	70,00
127-2-250007	2,1	73,00
127-2-250008	2,4	75,50
127-2-250009	2,7	78,00
127-2-250010	3,0	81,00
127-2-250011	3,3	83,50
127-2-250012	3,6	86,00
127-2-250013	3,9	89,00
127-2-250014	4,2	91,50
127-2-250015	4,5	94,00
127-2-250016	4,8	97,00
127-2-250017	5,1	99,50
127-2-250018	5,4	102,00
127-2-250019	5,7	104,50
127-2-250020	6,0	107,50

STEERFLEX
Ohjauskaapelit UR

Korvaa M-66

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-2-509008	2,40	88,50
127-2-509009	2,70	91,50
127-2-509010	3,00	94,50
127-2-509011	3,30	97,50
127-2-509012	3,60	100,50
127-2-509013	3,90	103,50
127-2-509014	4,20	107,00
127-2-509015	4,50	110,00
127-2-509016	4,80	113,00
127-2-509017	5,10	116,00
127-2-509018	5,40	119,00
127-2-509019	5,70	122,00
127-2-509020	6,00	125,00
127-2-509021	6,30	131,50
127-2-509022	6,60	137,50
127-2-509023	6,90	143,50
127-2-509024	7,20	149,50

ASENNUSTARVIKKEET
MONTERINGSDELAR
MOUNTING PARTS

Tuotenro	Tuote	EUR
127-2-370480	VARAPUTKI 290mm	19,00
127-2-370481	PUSLAT	4,60
127-2-370610	PERÄPEILI KIINNIKE	69,10
127-2-370613	MOOTTORIKAIVOKIINNIKE	68,50
127-2-370618	PÄÄTEHELA, RST	34,80
127-2-370633	PÄÄTEHELA	19,70
127-2-370619	KULMANIVEL,RST	69,10
127-2-370983	MUTTERI	10,10



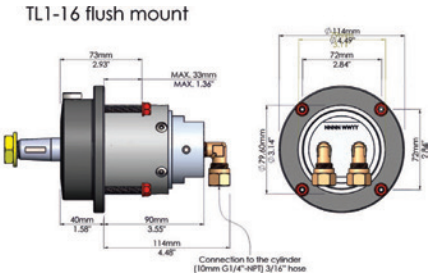
HYDRAULIOHJAUSSARJAT
HYDRAULSTYRNINGAR
HYDRAULIC STEERING KITS

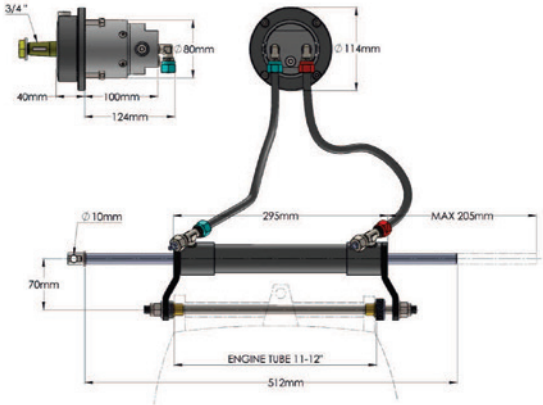


MAX 75

Pumpun materiaali: alumiini/ruostumaton teräs
Pumpun kapasitetti: 16 cm³
Sylinterin tilavuus: 68 cm³
Sylinterin liike: 202 mm
Ruorin käännökset: 4,4 kierrosta
Hydrauliletkut: 2 x 4,5m
Hydrauliöljy: 1 litraa
helppo asentaa
Max nopeus 30 solmua
Moottorivarsi ostettava erikseen

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-100075	Hydrauliohjausarja Max 75hv	465,00







MAX 90

Pumpun materiaali: alumiini/ruostumaton teräs
Pumpun kapasitetti: 16 cm³
Sylinterin tilavuus: 70 cm³
Sylinterin liike: 210 mm
Ruorin käännökset: 4,5 kierrosta
Hydrauliletkut: 2 x 4m
Hydrauliöljy: 1 litraa
helppo asentaa
Max nopeus 35 solmua
Moottorivarsi ostettava erikseen

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-100090	Hydrauliohjausarja Max 90hv	520,00



MAX 115

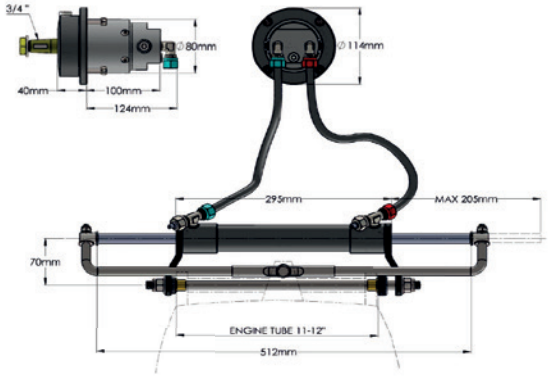
Pumpun materiaali: alumiini/ruostumaton teräs
Pumpun kapasitetti: 16 cm³
Sylinterin tilavuus: 71 cm³
Sylinterin liike: 210 mm
Ruorin käännökset: 4,5 kierrosta
Hydrauliletkut: 2 x 4m
Hydrauliöljy: 1 litraa
helppo asentaa
Max nopeus 50 solmua
Moottorivarsi mukana
Palautus ventiilillä (Autopilot)

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-100115	Hydrauliohjausarja Max 115hv	595,00

MAX 150



Pumpun materiaali: alumiini/ruostumaton teräs
Pumpun kapasitetti: 16 cm³
Sylinterin tilavuus: 87 cm³
Sylinterin liike: 210 mm
Ruorin käännökset: 5,4 kierrosta
Hydrauliletkut: 2 x 6m
Hydrauliöljy: 2 litraa
helppo asentaa
Max nopeus 55 solmua
Moottorivarsi mukana
Palautus ventiilillä (Autopilot)

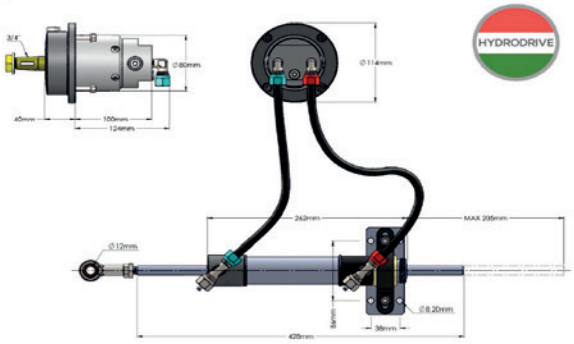


Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-100150	Hydrauliohjausarja Max 150hv	695,00

INBOARD



Veneen maksimi pituus: 10 m
Pumpun materiaali: alumiini/ruostumaton teräs
Pumpun kapasitetti: 16 cm³
Sylinterin tilavuus: 83 cm³
Sylinterin liike: 150 mm
Ruorin käännökset: 5,0 kierrosta
Hydrauliletkut: 2 x 5m
Hydrauliöljy: 1 litraa
helppo asentaa
Max nopeus 35 solmua
Moottorivarsi mukana
Palautus ventiilillä (Autopilot)



Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-100200	Hydrauliohjausarja Inboard	665,00

VARAOSAT
RESERVDELAR
SPARE PARTS

HYDRAULIPUMPUT / PUMPAR / PUMPS

Tuotenro	Tuote			EUR
127-3-101216	Hydraulipumppu	16 cm³	Takaisku venttiilillä	402,00
127-3-101235	Hydraulipumppu	25 cm³		525,00
127-3-101225	Hydraulipumppu	28 cm³	Takaisku venttiilillä	618,00
127-3-101230	Hydraulipumppu	30 cm³	Takaisku venttiilillä	715,00



127-3-101216



127-3-101225



127-3-101230



SYLINTERIT / CYLINDERS

Tuotenro	Tuote		EUR
127-3-101240	Hydraulisylinteri 68 cm³, Liike 202mm	MAX75	169,00
127-3-101250	Hydraulisylinteri 70 cm³, Liike 210mm	MAX90	225,00
127-3-101255	Hydraulisylinteri 71 cm³ Liike 210mm, Sis Moottorivarsi		273,00
127-3-101256	Hydraulisylinteri 83 cm³, Liike 150mm		320,00



LETKUT / SLANGAR / HOSES

Tuotenro	Tuote		EUR
127-3-101260	Hydrauliletkut	2 x 5m	112,00
127-3-101261	Hydrauliletkut	2 x 6m	121,00
127-3-101262	Hydrauliletkut	2 x 7m	132,00
127-3-101263	Hydrauliletkut	2 x 10m	163,00



HYDRAULIÖLJY / HYDRALOLJA / HYDRAULIC OIL

Hydrauliöljy ATF III

Tuotenro	EUR
127-3-101265	13,90



MOOTTORIVARSI / MOTORSTAG / ENGINE ARM

Moottorivarsi, Yleismalli

Tuotenro	EUR
127-3-101257	48,50

LIITTIMET / KOPPLINGAR / ADAPTERS



Kulma liitin 1/4 - 10mm

Tuotenro	EUR
127-3-101270	29,50



Suora liitin 5/16 - 10mm letkuille

Tuotenro	EUR
127-3-101271	24,50



Bypass ventiilli

Tuotenro	EUR
127-3-101272	36,50



T-Liitin 10mm

Tuotenro	EUR
127-3-101273	36,50



T-Liitin Autopilot

Tuotenro	EUR
127-3-101274	26,00



Pusla

Tuotenro	EUR
127-3-101275	12,00

HYDRAULIOHJAUSARJAT
HYDRASLSTYRNINGAR
HYDRAULIC STEERINGS



MO100H

• Hydrauliohjaus perämoottori 95 hv asti
• Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertaiset tiivisteet. Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
• Max Moottori: 95 hv.
• Ohjaustehostin Pumppu 18cc.
• Mukana pumppu, 6m letku x 2, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
• Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200100	MO 100 H	690,00

Yamaha 4-tahti, 20-75 hv. 2-tahti, 30-95 hv.
Honda, 20-70 hv.
Suzuki 4-tahti, 20-70 hv.
Mercury 30-60 hv.
Evinrude 25-95 hv.



MO350V

• Hydrauliohjaus perämoottori 350 hv asti
• Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertaiset tiivisteet. Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
• Max Moottori: 350hv.
• Ohjaustehostin Pumppu 25cc.
• Mukana pumppu, 7m letku x 2, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
• Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200350V-Y1	MO350V Y1	990,00
127-3-200350V-H1	MO350V H1	990,00

Y1
Yamaha 4 tahti : 75-350 hv
Yamaha 2 tahti : 100 - 250hv
Suzuki 4 tahti : 70 - 300hv
H1
Honda 4 tahti : 70 - 250
ei vanhemmat BF 115A / old BF 130A



MO150H

• Hydrauliohjaus perämoottori 150 hv asti
• Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertaiset tiivisteet. Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
• Max Moottori: 150hv.
• Ohjaustehostin Pumppu 18cc.
• Mukana pumppu, 7m letku x 2, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
• Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200150H-R1	MO 150 H R1	735,00

Yamaha 4-tahti : 75-150hv
Yamaha 2 tahti : 50, 60 & 100 - 150hv
Suzuki 4 tahti : 70 - 150hv
Honda 4 tahti :BF 50 to BF 150 ei vanha BF 115A / BF 130A
Mercury : 50 - 150hv
Tohatsu 4 tahti : 50 - 150hv
Evinrude : 65 - 150hv



MO350H

• Hydrauliohjaus perämoottori 350 hv asti
• Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertaiset tiivisteet. Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
• Max Moottori: 350hv.
• Ohjaustehostin Pumppu 25cc.
• Mukana pumppu, 7m letku x 2, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
• Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200350H-R1	MO350H R1	990,00
127-3-200350H-R6	MO350H R6	990,00

R1
Yamaha 4 tahti : 75 - 350hv
Yamaha 2 tahti : 50,60 & 100 - 250hv
Suzuki 4 tahti : 70-300hv
Honda 4 tahti : 70 - 250 ei vanhemmat BF 115A / BF 130A
Mercury : 50 - 250hv ei vanhemmat 4-tahti 75 & 115hv
Tohatsu 4 tahti : - 250hv
Tohatsu 2 tahti : - 140hv
Evinrude : 65 - 300hv
R6
Mercury vanhat 4 tahti (1732cc) 75 - 115hv



MS 250-U1

- Hydrauliohjaus vetolaitteille
- Sopii Mercruisrin, Volvon ja OMC-asemaan.
- Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertainen tiivisteet.
- Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
- Ohjaustehostin Pumppu 30cc.
- Mukana pumppu, 20 metrin letku, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
- Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200250S-U1	MS 250S-U1	990,00

MERCRUISER 1
ALPHA
BRAVO ONE
BRAVO TWO
BRAVO THREE

Power Assist stern drive



MS 250-B1

- Hydrauliohjaus vetolaitteille
- Sopii Mercruisrin, Volvon ja OMC-asemaan.
- Ohjaustehostimen pumppu ruostumatonta terästä akseli ja kolminkertainen tiivisteet.
- Jokainen pumppu kalibroidaan testipenkissä tehtaalla parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.
- Ohjaustehostin Pumppu 30cc.
- Mukana pumppu, 20 metrin letku, ohjaustehostin sylinteri, öljy, täyttö suppilo letkulla, ilmaletku.
- Valmistettu Koreassa

Tuotenro		EUR
127-3-200250S-B1	MS 250S-B1	990,00

ALPHA
BRAVO ONE
BRAVO TWO
BRAVO THREE

Non - Power
Assist stern drive

HYDRAULIOHJAUKSEN VARAOSAT
RESERVDELAR
SPAREPARTS





LETKUT & LIITTIMET

Hydrauliletkut MO100H, MO150H:lle

Tuotenro		EUR
127-3-NH-04-SS-05	5m G (PF) 1/4" Pari	43,00
127-3-NH-04-SS-06	6m G (PF) 1/4" Pari	46,00
127-3-NH-04-SS-07	7m G (PF) 1/4" Pari	49,00
127-3-NH-04-200	200m G (PF) 1/4"	583,00
127-3-2000414S	Liitin 1/4" (Prässättävä)	12,90
127-3-2001414S	Liitin 1/4"	21,90





Hydrauliletkut MO350H:lle

Tuotenro		EUR
127-3-NH-06-SS-05	5m G (PF) 3/8" Pari	66,00
127-3-NH-06-SS-06	6m G (PF) 3/8" Pari	72,00
127-3-NH-06-SS-07	7m G (PF) 3/8" Pari	76,00
127-3-NH-06-100	100m G(PF) 3/8"	417,00
127-3-3520149	Liitin 3/8" (Ruuvattava)	15,90

KAUKOSÄÄTÖKAAPELIT
REGLAGEKABLAR
CONTROL CABLES

PRETECH
Cables and Controls

HUOM! Annettu kaapelin pituus on kuoren mitta +30 cm.

MAXFLEX 3300C (C2,C8)

HONDA,MARINER,SUZUKI,TOHATSU,YAMAHA,YANMAR
Liikevara 85mm, Kuoren halk. 7,5mm

Tuotenro	Pituus m	EUR	
127-1-33005	1,5	28,50	
127-1-33006	1,8	29,50	
127-1-33007	2,1	30,50	
127-1-33008	2,4	31,50	
127-1-33009	2,7	32,50	
127-1-33010	3,0	33,50	
127-1-33011	3,3	34,00	
127-1-33012	3,6	35,00	
127-1-33013	3,9	36,00	
127-1-33014	4,2	37,00	
127-1-33015	4,5	38,00	
127-1-33016	4,8	39,00	
127-1-33017	5,1	40,00	
127-1-33018	5,4	41,00	
127-1-33019	5,7	42,00	
127-1-33020	6,0	43,00	
127-1-33021	6,3	44,00	
127-1-33022	6,6	45,50	
127-1-33023	6,9	47,00	
127-1-33024	7,2	48,50	
127-1-33025	7,5	50,00	
127-1-33026	7,8	51,00	
127-1-33027	8,1	52,50	
127-1-33028	8,4	54,00	
127-1-33029	8,7	55,50	
127-1-33030	9,0	57,00	
127-1-33050	15,2	82,40	New!

MAXFLEX MC (C14)

EVINRUDE,JOHNSON,OMC 1979-
Liikevara 75mm, Kuoren halk. 7,5mm



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-30505	1,5	33,50
127-1-30506	1,8	34,00
127-1-30507	2,1	35,00
127-1-30508	2,4	36,00
127-1-30509	2,7	37,00
127-1-30510	3,0	38,00
127-1-30511	3,3	38,50
127-1-30512	3,6	39,50
127-1-30513	3,9	40,50
127-1-30514	4,2	41,50
127-1-30515	4,5	42,50
127-1-30516	4,8	43,00
127-1-30517	5,1	44,00
127-1-30518	5,4	45,00
127-1-30519	5,7	46,00
127-1-30520	6,0	46,50
127-1-30521	6,3	48,00
127-1-30522	6,6	49,50
127-1-30523	6,9	51,00
127-1-30524	7,2	52,00
127-1-30525	7,5	53,50
127-1-30526	7,8	55,00
127-1-30527	8,1	56,00
127-1-30528	8,4	57,50
127-1-30529	8,7	59,00
127-1-30530	9,0	60,00

MAXFLEX KM (C5)

MARINER(USA),MERCURY,MERCRUISER
Liikevara 95mm, Kuoren halk. 7,5mm



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-63705	1,5	33,00
127-1-63706	1,8	34,00
127-1-63707	2,1	35,00
127-1-63708	2,4	36,00
127-1-63709	2,7	37,00
127-1-63710	3,0	37,50
127-1-63711	3,3	38,50
127-1-63712	3,6	39,50
127-1-63713	3,9	40,50
127-1-63714	4,2	41,50
127-1-63715	4,5	42,00
127-1-63716	4,8	43,00
127-1-63717	5,1	44,00
127-1-63718	5,4	45,00
127-1-63719	5,7	46,00
127-1-63720	6,0	46,50
127-1-63721	6,3	48,00
127-1-63722	6,6	49,50
127-1-63723	6,9	50,50
127-1-63724	7,2	52,00
127-1-63725	7,5	53,50
127-1-63726	7,8	54,50
127-1-63727	8,1	56,00
127-1-63728	8,4	57,50
127-1-63729	8,7	58,50
127-1-63730	9,0	60,00

MAXFLEX GEN II (C36)

GENERATION II 2004-
MARINER(USA),MERCURY,MERCRUISER
Liikevara 85mm, Kuoren halk. 7,5mm



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-53505	1,5	32,00
127-1-53506	1,8	33,00
127-1-53507	2,1	33,50
127-1-53508	2,4	34,50
127-1-53509	2,7	35,00
127-1-53510	3,0	36,00
127-1-53511	3,3	37,00
127-1-53512	3,6	37,50
127-1-53513	3,9	38,50
127-1-53514	4,2	39,00
127-1-53515	4,5	40,00
127-1-53516	4,8	40,50
127-1-53517	5,1	41,50
127-1-53518	5,4	42,00
127-1-53519	5,7	43,00
127-1-53520	6,0	44,00
127-1-53521	6,3	45,00
127-1-53522	6,6	46,50
127-1-53523	6,9	47,50
127-1-53524	7,2	48,50
127-1-53525	7,5	50,50
127-1-53526	7,8	51,50
127-1-53527	8,1	52,50
127-1-53528	8,4	54,00
127-1-53529	8,7	55,00
127-1-53530	9,0	56,00

Pretech Cables and Controls on valmistanut ja toimittanut korkelaatuisia ohjaus– ja kaukohallinta-laitteita yli kaksikymmentä vuotta. Premium-luokan valmistajana Pretech Cables pystyy takaamaan, että Product on laadukas sekä luotettava.

Pretech Cablesilla on maailman laajuisesti 36 toimittajaa 30 eri maassa. Sadat veneenvalmistajat ja alan ammattilaiset ympäri maailmaa luottavat Pretech Cablesin ohjaus- ja kaukohallintalaitteisiin. Jotta Pretech Cables pystyisi vastaamaan asiakkaiden tarpeisiin ja vaatimuksiin, se on panostanut vahvasti Productkehittelyyn, jolla se takaa tuotteen korkean laadun ja varman toimivuuden. Yhtiö sijaitsee Etelä – Koreassa ja Yhdysvalloissa (California).

MAX FLEX PINNACLE, VÄHÄKITKAISET & TARKAT PINNACLE-SARJAN HALLINTAKAAPELIT

MAXFLEX 3300C PINNACLE (C2,C8)

HONDA,MARINER,SUZUKI,TOHATSU,YAMAHA,YANMAR
Liikevara 85mm
Vähäkitkaiset & Tarkkat Pinnacle sarjan hallintakaapelit.



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-63005	1,5	36,50
127-1-63006	1,8	37,50
127-1-63007	2,1	38,00
127-1-63008	2,4	39,00
127-1-63009	2,7	40,00
127-1-63010	3,0	40,50
127-1-63011	3,3	41,50
127-1-63012	3,6	43,00
127-1-63013	3,9	44,00
127-1-63014	4,2	45,00
127-1-63015	4,5	47,00
127-1-63016	4,8	48,00
127-1-63017	5,1	49,00

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-63018	5,4	50,00
127-1-63019	5,7	51,50
127-1-63020	6,0	53,00
127-1-63021	6,3	54,50
127-1-63022	6,6	55,50
127-1-63023	6,9	57,00
127-1-63024	7,2	58,00
127-1-63025	7,5	59,50
127-1-63026	7,8	60,50
127-1-63027	8,1	62,00
127-1-63028	8,4	63,00
127-1-63029	8,7	64,50
127-1-63030	9,0	65,50

MAXFLEX MC PINNACLE (C14)

EVINRUDE,JOHNSON,OMC 1979-
Liikevara 75mm
Vähäkitkaiset & Tarkkat Pinnacle sarjan hallintakaapelit.



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-39505	1,5	33,50
127-1-39506	1,8	34,00
127-1-39507	2,1	35,00
127-1-39508	2,4	35,50
127-1-39509	2,7	36,50
127-1-39510	3,0	37,00
127-1-39511	3,3	38,00
127-1-39512	3,6	39,00
127-1-39513	3,9	39,50
127-1-39514	4,2	40,00
127-1-39515	4,5	41,50
127-1-39516	4,8	42,50
127-1-39517	5,1	43,00

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-39518	5,4	43,50
127-1-39519	5,7	44,50
127-1-39520	6,0	45,50
127-1-39521	6,3	46,50
127-1-39522	6,6	48,00
127-1-39523	6,9	49,00
127-1-39524	7,2	50,00
127-1-39525	7,5	51,50
127-1-39526	7,8	52,50
127-1-39527	8,1	53,50
127-1-39528	8,4	54,50
127-1-39529	8,7	56,00
127-1-39530	9,0	57,00

MAXFLEX KM PINNACLE (C5)

MARINER(USA),MERCURY,MERCRUISER
Liikevara 95mm,
Vähäkitkaiset & Tarkkat Pinnacle sarjan hallintakaapelit.



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-63905	1,5	33,00
127-1-63906	1,8	33,50
127-1-63907	2,1	34,50
127-1-63908	2,4	35,00
127-1-63909	2,7	36,00
127-1-63910	3,0	36,50
127-1-63911	3,3	37,50
127-1-63912	3,6	38,50
127-1-63913	3,9	39,00
127-1-63914	4,2	39,50
127-1-63915	4,5	40,50
127-1-63916	4,8	41,50
127-1-63917	5,1	42,50

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-63918	5,4	43,00
127-1-63919	5,7	43,50
127-1-63920	6,0	44,50
127-1-63921	6,3	46,00
127-1-63922	6,6	47,00
127-1-63923	6,9	48,00
127-1-63924	7,2	49,00
127-1-63925	7,5	51,50
127-1-63926	7,8	52,50
127-1-63927	8,1	54,00
127-1-63928	8,4	54,50
127-1-63929	8,7	55,00
127-1-63930	9,0	56,00

MAXFLEX GEN II PINNACLE (C36)

GENERATION II 2004-
MARINER(USA),MERCURY,MERCRUISER
Liikevara 85mm
Vähäkitkaiset & Tarkkat Pinnacle sarjan hallintakaapelit.



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-53005	1,5	34,00
127-1-53006	1,8	34,50
127-1-53007	2,1	35,50
127-1-53008	2,4	36,00
127-1-53009	2,7	37,00
127-1-53010	3,0	38,00
127-1-53011	3,3	39,00
127-1-53012	3,6	40,50
127-1-53013	3,9	41,50
127-1-53014	4,2	42,50
127-1-53015	4,5	43,50
127-1-53016	4,8	45,00
127-1-53017	5,1	46,00

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-53018	5,4	47,00
127-1-53019	5,7	48,00
127-1-53020	6,0	49,50
127-1-53021	6,3	50,50
127-1-53022	6,6	51,50
127-1-53023	6,9	53,00
127-1-53024	7,2	54,00
127-1-53025	7,5	56,00
127-1-53026	7,8	57,00
127-1-53027	8,1	58,50
127-1-53028	8,4	59,50
127-1-53029	8,7	61,00
127-1-53030	9,0	62,50

SAMMUTUSKAAPELIT
STOPKABLAR
STOP CABLES

PRETECH
Cables and Controls

MAXFLEX (B14)

Yleismalli. Liikevaraa säädettävä.



Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-31505	1,5	24,50
127-1-31506	1,8	25,50
127-1-31507	2,1	26,50
127-1-31508	2,4	27,50
127-1-31509	2,7	28,00
127-1-31510	3,0	29,00
127-1-31511	3,3	30,00
127-1-31512	3,6	31,00
127-1-31513	3,9	32,00
127-1-31514	4,2	33,00
127-1-31515	4,5	34,00
127-1-31516	4,8	35,00
127-1-31517	5,1	36,00

Tuotenro	Pituus m	EUR
127-1-31518	5,4	37,00
127-1-31519	5,7	37,50
127-1-31520	6,0	38,50
127-1-31521	6,3	39,50
127-1-31522	6,6	41,00
127-1-31523	6,9	42,00
127-1-31524	7,2	43,00
127-1-31525	7,5	44,00
127-1-31526	7,8	45,50
127-1-31527	8,1	46,50
127-1-31528	8,4	47,50
127-1-31529	8,7	48,50
127-1-31530	9,0	50,00

ASENNUSTARVIKKEET
TILLBEHÖR
ACCESSORIES

Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-30055	ADAPTERISARJA OMC sisäperä	5,50
127-1-30172	ADAPTERISARJA EVINRUDE/JOHNSON	15,50
127-1-30190	ADAPTERISARJA MERCURY	16,50
127-1-30212	ADAPTERISARJA MERCRUISER	14,50









Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-30107	ADAPTERISARJA MERCURY C5 Kaapeleille	29,00
127-1-30493	ADAPTERISARJA OMC C14 Kaapeleille	29,00
127-1-31799	KULMANIVEL 10/32 C2,C8 Kaapeleille	14,00
127-1-332010	SATULAKIINNIKE C2,C8 Kaapeleille	1,40
127-1-331538	SATULAKIINNIKKEEN LEVY	1,40











KAUKOSÄÄTÖLAITE
FJÄRREGLAGE
SINGLE LEVER

Yksivipuinen pinta-asennettava kaukosäädin. Kromattu,mustalla nupilla.Sopivat C2 & C8 kaapeleille.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-308601	TS KAUKOSÄÄTÖLAITE	252,00



KAUKOSÄÄTÖLAITE HÄTÄKATKAISIJALLA

- 3-toiminen vaihde, eteen/vapaa/peruutus.
- Dual Action- kaasun hallinta ja vaihde samassa vivussa.
- Erillinen kytkin kylmäkäynnistystä varten.
- Asennus oikealle.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-8-04102	Kaukosäätölaite hätäkatkaisijalla	190,00



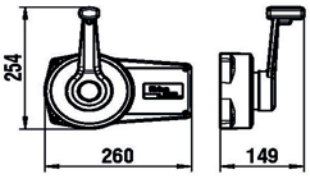
KAUKOSÄÄTÖLAITTEET
REGLAGE
LEVER CONTROLBOXES

Riviera S.r.l. Genova



Yksivipuinen, pinta-asennettava kaukosäädin. Perä-, sisäperä- ja keskimoottoreihin. Säätöliikkeet joko vetäviä tai työntäviä.
Vaihteen toiminta on vapautettavissa kylmäkäynnistystä tai lämmityskäyttöä varten.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-620801	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM1, MUSTA	196,00
127-1-620802	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM1, VALKOINEN	196,00





127-1-620702



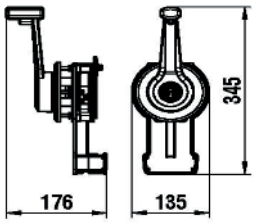
127-1-621002

Yksivipuinen, sivuun uppoasennettava kaukosäädin. Sopii perä,sisäperä- ja keskimoottoreihin. Tukeva, vaihteen toiminta on vapautettavissa kylmäkäynnistystä tai lämmityskäyttöä varten. Valmistettu merivettä kestävistä materiaaleista.

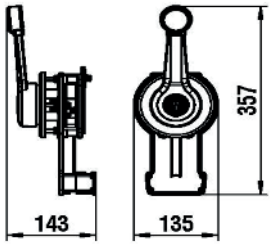
Sopivat kaukosäätökaapelit C2, C8, C14

Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-620701	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM2, MUSTA	158,00
127-1-620702	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM2, VALKOINEN	158,00

Tuotenro	Tuote	EUR
127-1-621001	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM3, MUSTA	158,00
127-1-621002	KAUKOSÄÄTÖLAITE CM3, VALKOINEN	158,00



127-1-620701



127-1-621001

KAAPELISUOJAT
KABELSKYDD
CABLE COVERS

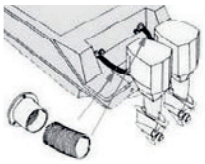
OSCULATI

KAAPELISUOJAT

• PVC

Tuotenro			Ø mm	EUR
M16-104-37	Suojaletku, Valkoinen	10m	50.8	86,00
M16-104-38	Suojaletku, Harmaa	10m	50.8	86,00





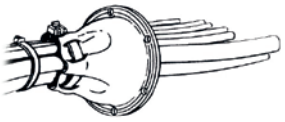
Tuotenro		Ø mm (ulko)	Pituus mm	Ø mm (sisä)	EUR
M16-104-39	Läpivienti, Valkoinen	100	56	65	5,90
M16-104-40	Läpivienti, RST	100	56	65	29,90
M16-104-41	Läpivienti, Musta	100	56	65	5,90



KAAPELILÄPIVIENNIT
KABEL GENOMFÖRING
CABLE FEED THROUGHS

• PVC
• Nylon letkukiristin

Tuotenro	Väri	Sisämitta Ø mm	Ulkomitta Ø mm	Syvyys mm	Kpl	EUR
M03-407-00	Valkoinen	70	105	74	5	23,00
M03-407-01	Musta	70	105	74	5	23,00





• RST rengas / Dutral kumi
• Vesitiivis

Tuotenro	Väri	Sisämitta Ø mm	Ulkomitta Ø mm	EUR
M03-410-00	Musta	58	90	8,10



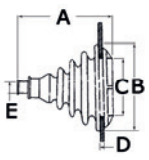
• ABS-muovi rengas / Kumi

Tuotenro	Väri	Ulkomitta Ø mm	Syvyys mm	EUR
M03-409-01	Musta	140	80	10,00



• Dutral kumi
• Ei vaadi asennusrengasta

Tuotenro	Väri	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	EUR
M03-413-00	Musta	75	74	42	3/5	9/15	4,70
M03-412-00	Musta	105	100	70	3/5	10/20	6,10
M03-414-00	Musta	175	110	80	3/5	10/30	8,10





M03-413-00



M03-414-00

OHJAUSPYÖRÄT
RATTAR
STEERING WHEELS

280 mm



Musta 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-00	65,00



Valkoinen 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-01	67,90



Harmaa 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-02	67,90



Hiekka 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-03	67,90



Punainen 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-04	67,90



Valkoinen 280mm VR-00

Tuotenro	EUR
M62-784-05	67,90



Musta 280mm

Tuotenro	EUR
M45-138-01	135,50



Harmaa 280mm

Tuotenro	EUR
M45-138-02	135,50

300-330mm



Musta , 320mm

Tuotenro	EUR
M45-150-00	32,00



Musta , 330mm

Tuotenro	EUR
127-2-16100	41,90



Valkoinen , 330mm

Tuotenro	EUR
127-2-16100-1	41,90



SS, 300mm

Tuotenro	EUR
M45-158-45	245,00

350-355mm



Musta , 355mm

Tuotenro	EUR
M45-158-05	35,00



Pehmeä Musta 350mm

Tuotenro	EUR
127-2-736001	76,20



Pehmeä Valkoinen 350mm

Tuotenro	EUR
127-2-736008	77,20



Musta 350mm

Tuotenro	EUR
M45-163-03	106,00



Pehmeä SS Valkoinen 350mm

Tuotenro	EUR
M45-151-03	149,00



Pehmeä SS Valkoinen 350mm

Tuotenro	EUR
M45-151-04	149,00



Pehmeä SS 350mm

Tuotenro	EUR
M45-137-01	153,00



Pehmeä SS 350mm

Tuotenro	EUR
M45-137-07	165,00



SS, Musta 350mm

Tuotenro	EUR
M45-177-01	234,00



SS, Harmaa 350mm

Tuotenro	EUR
M45-177-02	234,00

NAUTICUS TRIMMITASOT
TRIMPLAN
TRIMTABS

Täysin automaattiset Smart Tabs SX trimmilevyt 12-25 jalan moottoriveneille (30-250 hv).

Ei vaadi kallista hydrauliikkaa eikä sähköisiä liitäntöjä!

Toimii veneen vauhdin ja vesipaineen mukaan.

Kiihdyttäessä veden paine nostaa perää ja vene nousee nopeammin plaaniin.

Kun veneen vauhti nousee ja veden paine ylittää kaasujousen kuormitusarvon,

vesi painaa trimmin ylös ja levy jää vaakasuoraan vastuksen välttämiseksi.

- Sujuvampi & nopeampi kiihtyvyys
- Pienempi plaanikynnys
- Suurempi huippunopeus
- Parantaa hallittavuutta
- Lisää taloudellisuutta
- Helppo asentaa



SMART TABS™ SX New!

Jalka	Teho	Moottori	Tuotenro	Tuote	EUR
13-15	30-40	2 T	**127-91-951030**	Smart Tab SX Kit 9.5x10 - Komposiittia / 30lb. Jouset	209,90
12-14	40-50	4 T	**127-91-951040**	Smart Tab SX Kit 9.5x10 - Komposiittia / 40lb. Jouset	209,90
14-16	50-80	2 T			
15-17+	60-135	4 T	**127-91-951060**	Smart Tab SX Kit 9.5x10 - Komposiittia / 60lb. Jouset	209,90
16-18+	90-150	2 T			
16-18+	4/6 Cyl.	Sisäperä/perä.			
18-22	150-240	2/4 T	**127-91-951080**	Smart Tab SX Kit 9.5x10 - Komposiittia / 80lb. Jouset	209,90
18-22	8 Cyl.	Sisäperä/perä.			
21-25	150-190	4 T	**127-91-1051270**	Smart Tab SX Kit 10.5x12 - Komposiittia / 70lb. Jouset	249,00
21-25	175-220	2 T			
21-25	4/6 Cyl.	Sisäperä/perä.			
21-25	200-250	4 T	**127-91-1051290**	Smart Tab SX Kit 10.5x12 - Komposiittia / 90lb. Jouset	249,00
21-25	220-250	2 T			
21-25	8 Cyl.	Sisäperä/perä.			

KAASUJOUSET New!

Smart Tab SX kaasujousi päätykiinnikkeellä.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-91-500130	SX Kaasujousi - 30 lb	59,90
127-91-500140	SX Kaasujousi - 40 lb	59,90
127-91-500160	SX Kaasujousi - 60 lb	59,90
127-91-500170	SX Kaasujousi - 70 lb	59,90
127-91-500180	SX Kaasujousi - 80 lb	59,90
127-91-500190	SX Kaasujousi - 90 lb	59,90



NOSTOHELA New!

Heloilla nostetaan smarttabs levyt niin, että ne eivät ole veteen laskettaessa tai nostettaessa tiellä. Yksinkertaisella jousen yläosan nostolla trimmi saa samalle tasolle kuin veneen runko, jotta se ei voi osua traileriin.

- Smarttabsit saa helposti pois tieltä kun nostaa veneen vedestä tai laskee veteen
- Helppo käyttää
- Myydään pareittain

Tuotenro	Tuote	EUR
127-93-PR500	Smart Tab Nostohela	69,90



UFLEX TRIMMITASOT
TRIMPLAN
TRIMTABS



Paranna veneesi polttoainetaloutta ja matkustajien mukavuutta Ultraflexin sähkömekaanisilla trimmisarjoilla.

Tasojen säätäminen tapahtuu helposti joystick-ohjaimella.

Ohjain säätää samanaikaisesti molempia tasoja niin, että korjattaessa sivukallistusta toinen taso nousee samanaikaisesti kun vastakkainen taso laskee.

Sylinterit on helppo asentaa käyttäen pikalukituksin varustettuja kiinnikkeitä.



TRIMMITASOT

MTT

Tuotenro		EUR
114-2-42550	Trimmisarja MTT 12-CH MTT 12-CH sisältää kaksi AT12-sylinteriä (pitkä malli 309 mm) J/CH-easyjoystick standard ohjauspaneelin (pyöreä, asennusreikä Ø 70 mm, ulkohalkaisija Ø 92,5 mm, kromirengas). Huom! Trimmilevyt tilattava erikseen.	1028,00



Tuotenro		EUR
114-2-43251	Trimmisarja MTT 12-CH-LP MTT 12-CH-LP sisältää kaksi AT12-sylinteriä (pitkä malli 309 mm) JLP/CH matalaprofiilien joystick-ohjauspaneeli (musta). Huom! Trimmilevyt tilattava erikseen.	1091,00

MTT New!



Tuotenro		EUR
114-2-43043	Trimmisarja MTC 12-CH MTC 12-CH sisältää kaksi AC12-sylinteriä (lyhyt malli 273 mm) J/CH-easyjoystick standard ohjauspaneelin (pyöreä, asennusreikä Ø 70 mm, ulkohalkaisija Ø 92,5 mm, kromirengas). Huom! Trimmilevyt tilattava erikseen.	1028,00

TRIMMILEVYT



Trimmilevy peilikiillotettua, ruostumatonta terästä. Pari.

Tuotenro		EUR
114-2-41844	9x9 (229mm x 229mm)	143,00
114-2-41845	9x12 (229mm x 305mm)	154,00
114-2-41846	12x12 (305mm x 305mm)	215,00
114-2-41847	12x18 (305mm x 457mm)	273,00



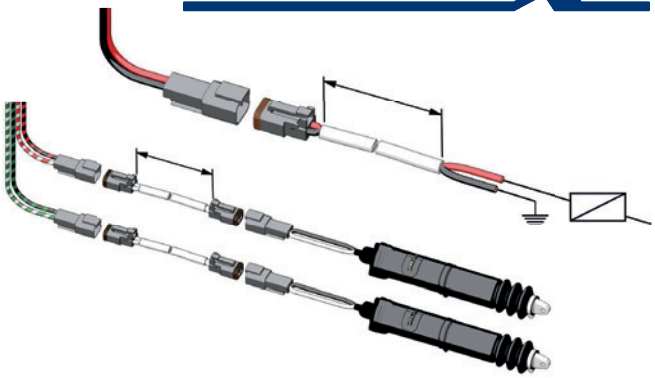
Trimmilevy , ruostumatonta terästä. Pari.

Tuotenro		EUR
114-2-42650	9x9 (229mm x 229mm)	95,00
114-2-42653	9x12 (229mm x 305mm)	115,00
114-2-42651	12x12 (305mm x 305mm)	139,00
114-2-42652	12x18 (305mm x 457mm)	189,00

UFLEX

JATKOJOHTOSARJAT

Tuotenro		EUR
114-2-42378	Johtosarja Sisältää 5 m virtakaapelin ja 2 kpl 6 m sylinterinjatkokaapeleita Deutch-liittimineen.	159,00
114-2-42379	Johtosarja Sisältää 5 m virtakaapelin ja 2 kpl 9 m sylinterinjatkokaapeleita Deutch-liittimineen.	169,00





SYLINTERIT New!

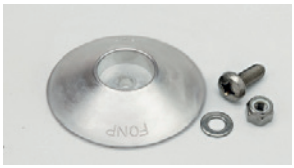
Tuotenro		EUR
114-2-41839	Trimmisylinteri AT12-sylinteri, pitkä malli 309 mm.	399,00



JOYSTICK

Uflex anodisarjat

Tuotenro		EUR
114-2-41849	J/CH Easyjoystick-katkaisin Asennus-Ø 70 mm, ulkohalkaisija Ø 92,5 mm, kromikehys.	179,00



ANODIT

Uflex anodisarjat

Tuotenro		EUR
114-2-42441	Anodi KA70 (70mm)	17,00
114-2-42442	Anodi KA90 (90mm)	27,00

TRIMMIEVÄT
TRIMPLAN
TRIM TABS

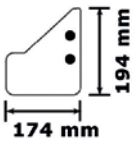
OSCULATI

- Asennetaan perämoottorin kavitaatiolevyyn
- Auttaa veneen liukuunnousua
- Sopii kaikkiin perämoottoreihin
- Vähentää polttoaineen kulutusta

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M52-212-01	Max 50hv	194x174mm	15,90
M52-212-02	Max 200hv	264x216mm	18,90

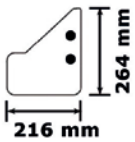


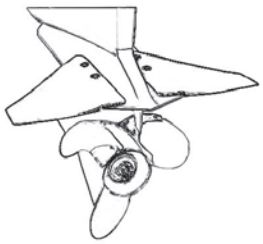
M52-212-01





M52-212-02





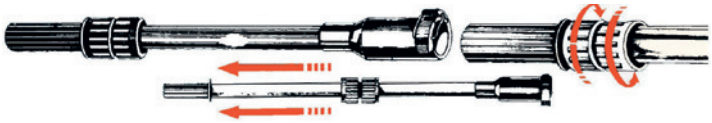
OHJAUKSEN JATKOVARSI,
PERÄMOOTTORIT
FÖRLÄNGNINGSSKAFT
EXTENSION ROD

OSCULATI

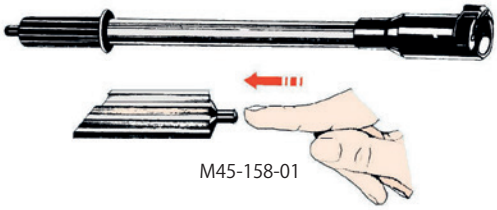
Tuotenro				EUR
M45-156-05	Ohjauksen jatkovarsi		60	33,00
M45-158-01	Ohjauksen jatkovarsi	Sammutusnapilla	60	38,00
M45-159-00	Ohjauksen jatkovarsi	Teleskooppimalli	55/95	43,00



M45-156-05



M45-159-00



M45-158-01

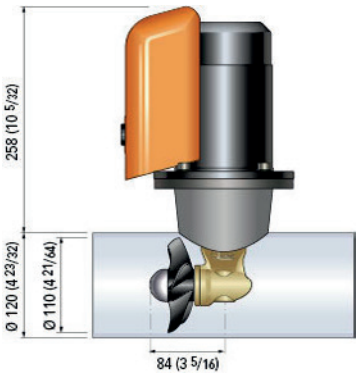
KEULAPOTKURIT
BOGPROPELLRAR
THRUSTERS

Quick® Nautical Equipment

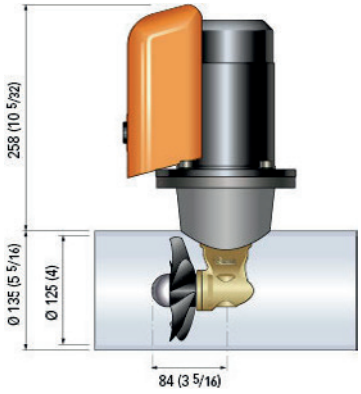
BTQ DC Thrusters



Keulapotkuri BTQ 110-25



Keulapotkuri BTQ 125

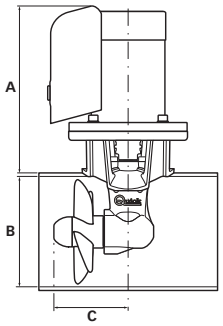


Tunnel 110/125 - yhdellä potkurilla

Mallit	BTQ 110-25	BTQ 125-30	BTQ 125-40
Ø Putken halkaisija	110 mm (4" 21/64)	125 mm (5")	125 mm (5")
Jännite	12 V	12 V	12 V
Moottorin teho	1,3 Kw	1,5 Kw	2,2 Kw
Työntövoima	25 Kgf (55.1 lb)	30 Kgf (66.1 lb)	40 Kgf (88.2 lb)
Veneen koko*	5-7 m (16-23 ft)	7-8 m (23-26 ft)	7-9 m (23-29 ft)
Paino	9,8 kg (21.6 lb)	18 kg (39.7 lb)	18,3 kg (40.3 lb)

Tuotenro	Tuote	EUR
114-14099-0	BTQ 110-25	950,00
114-14099-1	BTQ 125-30	1 090,00
114-14099-2	BTQ 125-40	1 250,00

HUOM! Täydellinen sarja sisältää keulaputken, käyttöpanelin ja johtosarjan.





- Uuden sukupolven materiaalit takaavat luotettavuuden ja maksimaalisen suorituskyvyn
- Ylilämpenemissuoja (mikroprosessori)
- Nelilapainen potkuri takaa tasaisen ja voimakkaan suihkun

Tuotenro	Tuote	EUR
114-14100-0	BTQ 140-30	1490,00
114-14100-1	BTQ 140-40	1590,00

Tunnel 140 - yhdellä potkurilla

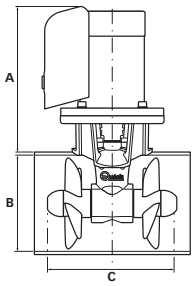
Mallit		BTQ 140-20 (tilaustuote)		BTQ 140-30		BTQ 140-40	
Ø Putken halkaisija		140 mm	5,5"	**140 mm**	**5,5"**	**140 mm**	**5,5"**
Jännite		12 V		**12 V**		**12 V**	
Moottorin teho		1,3 Kw		1,5 Kw		2,2 Kw	
Työntövoima		**20 Kgf**	**44 lb**	**30 Kgf**	**66 lb**	**40 Kgf**	**88,2 lb**
Veneen koko*		6-7 m	20-23 ft	7-8 m	23-26 ft	7-9 m	23-29 ft
Paino		11 Kg	24,2 lb	11 Kg	24,2 lb	12,0 Kg	26,4 lb
Mitat mm - inch	**A**	265 mm	10,4"	267 mm	10,5"	267 mm	10,5"
	B	140 mm	5,5"	140 mm	5,5"	140 mm	5,5"
	C	108 mm	4,2"	108 mm	4,2"	108 mm	4,2"

***HUOM:** Saattaa vaihdella veneen tyypistä riippuen.





Tuotenro	Tuote	EUR
114-14100-3	BTQ DP 185mm - 65kgf - 3,3kw 12V	2 199,00
114-14100-4	BTQ DP 185mm - 85kgf - 4,3kw 24V	2 370,00
114-14100-5	BTQ DP 185mm - 85kgf -4,3kw 12V	4 060,00
114-14100-6	BTQ DP 185mm - 105kgf - 6,3kw 12V	3 990,00
114-14100-7	BTQ DP 185mm - 105kgf - 6,3kw 24V	3 990,00



Tunnel 185 - tuplapotkuri

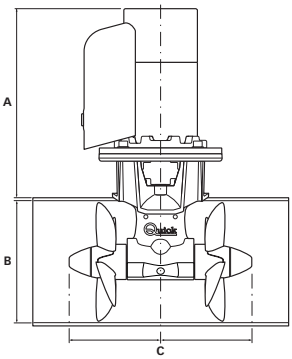
Mallit		BTQ 185-65		BTQ 185-85		BTQ 185-105	
Ø Putken halkaisija		**185 mm**	**7,3″**	**185 mm**	**7,3″**	**185 mm**	**7,3″**
Jännite		**12 V / 24 V**		**12V / 24V**		**12 V / 24 V**	
Moottorin teho		3,3 Kw		4,3 Kw		6,3 Kw	
Työntövoima		**65 Kgf**	**143,3 lb**	**85 Kgf**	**187,4 lb**	**105 Kgf**	**231,5 lb**
Veneen koko*		8-11 m	26-36 ft	10-13 m	42-33 ft	12-15 m	39-49 ft
Paino		20,8 Kg	45,8 lb	21,2 Kg	46,7 lb	29,6 Kg	65,2 lb
Mitat mm - inch	**A**	278,5 mm	11″	322 mm 12,7″	278,5 mm 11″	370 mm	14,5″
	B	185 mm	7,3″	185 mm	7,3″	185 mm	7,3″
	C	265 mm	10,45″	265 mm	10,45″	265 mm	10,45″

***HUOM:** Vaihtelee venetyypin mukaan





Tuotenro	Tuote	EUR
114-14100-8	BTQ DP 250mm - 120kgf - 6,5kw 24V	4 120,00
114-14100-9	BTQ DP 250mm - 140kgf - 8,0kw 24V	4 430,00



Tunnel 250 - tuplapotkuri

Mallit		BTQ 250-120		BTQ 250-140		BTQ 250-240	
Ø Putken halkaisija		**250 mm**	**9,85″**	**250 mm**	**9,85″**	**250 mm**	**9,85″**
Jännite		12/24 V		24 V		24 V	
Moottorin teho		6,5 Kw		8 Kw		10 Kw	
Työntövoima		**120 Kgf**	**264 lb**	**140 Kgf**	**308 lb**	**240 Kgf**	**529 lb**
Veneen koko*		13-17 m	42-55 ft	14-18 m	45-59 ft	16-21 m	52-69 ft
Paino		36,6 Kg	81 lb	39,5 Kg	87 lb	50 Kg	111 lb
Mitat mm - inc	**A**	385	15,15"	385	15,15"	481	19"
	B	250	9,85	250	9,85	250	9,85
	C	373	14,7"	373	14,7"	373	14,7"

***HUOM:** Vaihtelee venetyypin mukaan



Käyttöpaneeli TCD1022

Tuotenro	EUR
114-14180-1	186,00



Käyttöpaneeli/ Joystick TCD 1042

Tuotenro	EUR
114-14180-2	229,00



Lähetin Ohjaukselle Käsikapula RRC HT4

- Vesitiivis IP 67
- Kelluva

Tuotenro	EUR
114-14180-6	146,00



114-14180-9

114-14180-7

Lähetin Ohjaukselle Taskumalli RRC

- Vesitiivis IP 67
- Kelluva

Tuotenro	EUR
114-14180-7	92,00
114-14180-9	92,00



Vastaanotin 4-Kanava RRC R04

Tuotenro	EUR
114-14180-8	268,00

Malli	R02 (tilaustuote)	R04	R06 (tilaustuote)	R08 (tilaustuote)	R10 (tilaustuote)	R12 (tilaustuote)
Vastaanottimen radiotaajuus	434.420 Mhz					
Modulaatio	FSK					
Tallennettavien lähettimien määrä	50					
Releiden määrä	2	4	6	8	10	12
Relay contact rating	15 A					
Virtalähde	10,5 ÷ 31 Vdc					
Virrankulutus valmiustilassa	25 mA					
Käyttölämpötila	-15° C +70° C					
Paino (releiden kanssa)	300 g (0,66 lb)		370 g (0,81 lb)			



Johtosarja

Tuotenro		EUR
114-14180-3	3m TCD-TMS-TSC	29,00
114-14180-4	6m TCD-TMS-TSC	41,00
114-14180-5	12m TCD-TMS-TSC	57,00



Putki/tunneli

Tuotenro		EUR
114-14181-2	140mm x 1500mm	348,00
114-14181-3	185mm x 1000mm	239,00
114-14181-4	185mm x 1500mm	359,00
114-14181-6	250mm x 1500mm	558,00
114-14181-9	110mm x 750mm	129,00
114-14181-10	110mm x 1000mm	159,00
114-14181-11	125mm x 750mm	139,00
114-14181-12	125mm x 1000mm	169,00



Putki (peräpeili)

- Monta eri kokoa
- Kysy maahantuojalta lisätietoja

Tuotenro		EUR
114-14181-8	BTQ/BTH 140 (140 mm)	398,00
114-14181-7	BTQ/BTH 185 (185 mm)	466,00
114-14181-13	BTQ/BTH 250 (250 mm)	595,00

New!

KEULAPOTKURITARVIKKEET
BOGPROPELLERTILLBEHÖR
THRUSTERS ACCESSORIES

SIDE-POWER

Anodit

Tuotenro		EUR
114-4-201180A	Sinkki anodi SE170/SP155/220/285	6,50
114-4-301180A	Alu/sinkki anodi SE30/40 SP30/35/40	10,40
114-4-71190A	Alu/sinkki anodi SE30/40 SP30/35/40	24,80



Potkurit

Tuotenro		EUR
114-4-31261	Potkuri ø125mm 5 lapa Q-prop	39,90
114-4-41261	Potkuri ø185mm 5 lapa Q-prop	66,70
114-4-71261	Potkuri ø185mm lapa Q-prop Twin	66,70
114-4-91261	Potkuri ø215mm lapa Q-prop Twin	178,70
114-4-101271LH	Potkuri LH ø250mm 5 lapa SE170/210 & SH240	219,30
114-4-101271RH	Potkuri RH ø250mm 5 lapa SE170/210 & SH240	219,30



Murtosokat

Tuotenro		EUR
114-4-32050	Murtosokka SE30/40	4,40
114-4-22050	Murtosokka P55/SE60	2,70



Köysipyörät

Tuotenro		EUR
114-4-5500104	Köysipyörä sarja MAXI	80,90



Sulakkeet

Tuotenro		EUR
114-4-ANL150	ANL 150A SE - 30/12 - 60/24	10,50
114-4-ANL250	ANL 250A SE - 40/12 - 60/12 - 80/24	10,50
114-4-ANL325	ANL 325A SE - 100/24 - 130/24 - 28	10,50
114-4-ANL400	ANL 400A SE - 80/12 - 170/24	11,60
114-4-ANL500	ANL 500A SE - 100/12 - 130/12	11,60



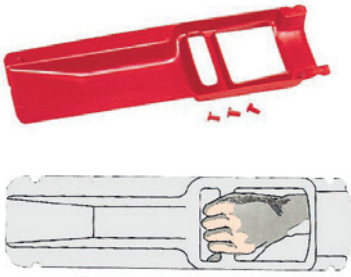
Lyijyköydet

Tuotenro		EUR
114-4-8010109	Lyijyköysi Engbo/Side-Power 12mm 30m	235,60
114-4-8010110	Lyijyköysi Engbo/Side-Power 12mm 50m	284,30
114-4-8010120	Lyijyköysi Engbo/Side-Power 16mm 50m	450,20



MELAT
PADDLOR
PADDLES

OSCULATI



Emergency hand paddle

Meets safety regulations required for boats that navigate 1 mile from the coast; specially designed for surf-boards; can be stacked; clip-on mounting with 3 special pins.

Tuotenro	Pituus	EUR
M34-459-30	Käsimela	9,00



Mini telescopic emergency paddle

Paddle and handle made of bright orange plastic to be easily visible, anodized aluminium pole. Especially suited for life rafts and small tenders

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-459-18	Teleskooppi mela	22-25 mm	55-107 cm	19,00



Telescopic paddle w. boat hook

White ABS blades, white nylon boat hook, anodized aluminium handle. Practical and very sturdy.

• Handle Ø 30 mm •Length (min/max) 90/160 cm

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-459-20	Teleskooppimela/venehaka	30 mm	90-160 cm	27,50



Paddle w. boat hook

Paddles with white ABS blade and nylon boat hook handle.
Aluminium pole, very functional and sturdy.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-459-24	Mela/venehaka	30 mm	130 cm	20,00
M34-459-25	Mela/venehaka	30 mm	160 cm	22,00



Anodized aluminium oars

Anodized aluminium oar fitted with white plastic blade, pole and handle.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-454-01	Muovi/alumiini airo	35 mm	190 cm	24,00
M34-454-02	Muovi/alumiini airo	35 mm	160 cm	21,00

OCEANSOUTH

Telescopic paddles with T-Handle

- Easy twist telescopic locking system
- Bright dipped alloy shaft
- Polypropylene blade

Tuotenro	Pituus	Väri	EUR
131-PA110	600-1200mm (3-part)	Black	16,00
131-PA111	750-1200mm (2-part)	Black	11,00



Standard paddles with T-Handle

- Anodised alloy shaft 25mm
- Polypropylene blade

Tuotenro	Pituus	Väri	EUR
131-PA121	1200mm	Black	9,00



AIROT
ÅROR
OARS

SEA MARINE PARTS

II-class

Sea-X Meriairot

Valikoidusta pikkuoksaisesta puusta laminoitu meriairo, jossa on muotoiltu kädensija ja kiilalla vahvistettu lapa. Pintakäsitelty vedenkestävällä erikoislakalla.
Valmistettuja Suomessa.

Tuotenro	Tuote	EUR/pari
127-4-28210	Sea-X Meriairot 210cm	36,90
127-4-28240	Sea-X Meriairot 240cm	39,90
127-4-28270	Sea-X Meriairot 270cm	42,90





SeaSide

Oksattomasta puusta laminoitu, erittäin korkealaatuinen airo merelle ja muihin vaativiin olosuhteisiin.
Kauniisti muotoiltu kahva ja kiilalla vahvistettu lapa. Pintakäsitelty vedenkestävällä erikoislakalla.

Tuotenro	Pituus	Lavan leveys	Lavan pituus	Varren halkaisija Ø	Paino noin/kpl	Hinta/Pari
127-4-07210	210 cm	112 mm	580 mm	44 mm	1600 g	54,00
127-4-07240	240 cm	115 mm	600 mm	44 mm	1830 g	60,50
127-4-07270	270 cm	115 mm	600 mm	44 mm	2060 g	67,00
127-4-07300	300 cm	120 mm	700 mm	45 mm x 47 mm	2520 g	80,00



FinLake

Perinteinen suomalainen järviveneairo, joka on valmistettu valikoidusta pikkuoksaisesta puusta. Varren neliskulmainen muotoilu tasapainottaa airoa sekä tekee siitä kestävän. Muotoiltu kädensija ja kiilalla vahvistettu lapa. Pintakäsitelty erikoislakalla.

Tuotenro	Pituus	Lavan leveys	Lavan pituus	Varren halkaisija Ø	Paino noin/kpl	Hinta/Pari
127-4-08225	225 cm	102 mm	620 mm	42 mm x 42 mm	1850 g	57,50
127-4-08240	240 cm	102 mm	620 mm	42 mm x 42 mm	2100 g	60,50
127-4-08270	270 cm	102 mm	620 mm	42 mm x 42 mm	2300 g	67,00



IndiTour

Valmistettu oksattomasta puusta laminoimalla. Ergonomisesti muotoiltu kädensija ja kiilalla vahvistettu lavankärki.
Sopii sekä kanoottimelaksi että venemelaksi. Pintakäsitelty erikoislakalla.

Tuotenro	Pituus	Lavan leveys	Lavan pituus	Varren halkaisija Ø	Paino noin/kpl	Hinta
127-4-11150	150 cm	155 mm	540 mm	28 mm x 31 mm	775 g	33,00

Airon hankainsuoja





Suojaa airoa hankaimen kulutukselta. Olake estää airon putoamista veteen.
Valmistettu vahvasta muovista. Yhteensopivia mm. Lahnakosken airojen kanssa.

Tuotenro	Halkaisija Ø	Pituus	Sopii airoihin/kokoihin		Hinta
127-4-20044	44 mm	115 mm	03 - SeaGrade	Koot: 150 – 270 cm	9,00
			07 - SeaSide	Koot: 150 – 270 cm	
			77 - Sisukas	Koot: 150 – 270 cm	
			64 - SeaModule	Koot: 150 – 270 cm	



HANKAIMET
ÅRKLYKOR
ROWLOCKS

Järvivenehankaimet

Pakattuna pareittain



Materiaali: Alumiinia, kokillivalu
Koko: 90x150 mm
Info: Soveltuu 17 mm:n alaosaan.
Hankaimen alaosaan lukkiutuva.
Airot: Järviairot. Airon halkaisija max 53 mm.
Kiinnitykset: Pultti M8 x 70 mm A2, Mutteri M8
Valmistusmaa: Suomi

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10001	Järvivenehankainpari	14,80

Merivenehankaimet



Materiaali: Alumiinia, kokillivalu
Koko:
Info: Soveltuu 17 mm:n alaosaan.
Hankaimen alaosaan lukkiutuva.
Airot: Meriairot. Airon halkaisija max 53 mm.
Kiinnitykset: -
Valmistusmaa: Suomi

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10002	Merivenhankanpari	13,60

Nivelhankaimet



Materiaali: Alumiinia, kokillivalu ja painevalu
Koko: 90x150 mm
Info: Soveltuu 17 mm:n alaosaan.
Hankaimen alaosaan lukkiutuva.
Airot: Meriairot. Airon halkaisija max 46 mm.
Kiinnitykset: Pultti M8 x 30 mm, pultti M8 x 65, mutteri M8
Valmistusmaa: Suomi

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10004	Nivelhankainpari	28,30

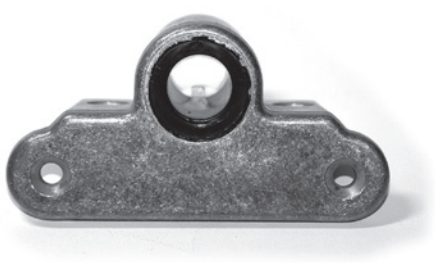
Yhdistelmähankaimet



Materiaali: Alumiinia, kokillivalu
Koko: 90x150 mm
Info: Soveltuu 17 mm:n alaosaan.
Hankaimen alaosaan lukkiutuva.
Airot: Airon halkaisija max 53 mm.
Kiinnitykset: Pultti M6 x 80 mm A2, Mutteri M6
Valmistusmaa: Suomi

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10003	Nivelhankainpari	14,70

Pakattuna pareittain



Hankaimen alaosa, laita malli

Hankaimen alaosa, laitamalli kiinnitetään veneen laitaan päältä kahdella ruuvilla sekä sivulta kahdella ruuvilla. Alaosassa on lukitusnasta, joka lukitsee hankaimen.

Ø17x45 mm.

Product nr	Productname	EUR
127-3-10005	Alaosapari, Laitamalli	13,60



Hankaimen alaosa, upotettava malli

Upotettava malli kiinnitetään veneen laitaan päältä kahdella ruuvilla. Alaosassa on lukitusnasta, joka lukitsee hankaimen.

Ø17x40 mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10006	Alaosapari, Upotettava malli	13,60



Hankaimen alaosa, upotettava malli pohjalla

Upotettava malli kiinnitetään veneen laitaan päältä kahdella ruuvilla. Alaosassa on lukitusnasta, joka lukitsee hankaimen.

Ø17x40 mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10007	Alaosapari, Upotettava malli	14,10



Hankaimen alaosan nylonlaakerit

Varalaakeripari alumiinisiin hankaimen alaosiin. Ulkohalkaisija 23mm, sisähalkasija 17mm ja pituus 40mm.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-3-10008	Alaosan, Nailonlaakeri 2kpl	3,50

VENEHAKA
BÅTSHAKE
BOAT HOOKS

OSCULATI

Proffesional telescopic boat hook



Made of anodized aluminium, natural finish (includes hook). Its rotation locking device enables fast locking at any point, very sturdy.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-915-41	Teleskooppi venehaka	25/29 mm	120-209 cm	35,00
M34-915-42	Teleskooppi venehaka, 3-osa.	25/29/32 mm	105-245 cm	39,00

Telescopic boat hook



White nylon hook, anodized aluminium pole and white polished rubber handle; very light, it floats, adjustable in all positions with its special cam.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-459-00	Teleskooppi venehaka	25/30 mm	100-200 cm	23,00
M34-459-02	Teleskooppi venehaka	25/30 mm	60-100 cm	18,00

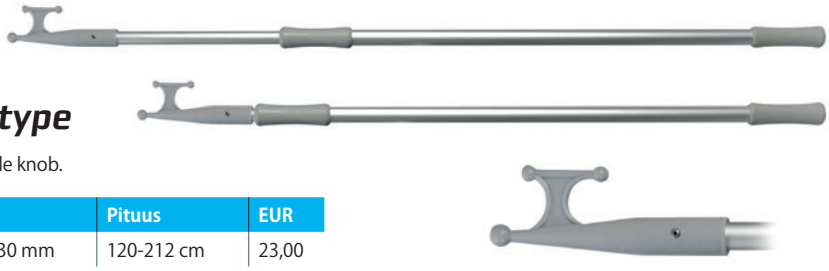
Tri-Telescopic boat hook



Made of mirror polished anodized aluminium, with nylon hook and handle; very sturdy, made with 3 sturdy concentric tubes; can be adjusted in any position with its cam.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-460-00	Teleskooppi venehaka, 3-osa.	25/30/35 mm	115-285 cm	45,00

Telescopic boat hook, BASE type



Grey nylon boat hook, anodized aluminium handle, double knob.

Tuotenro	Tuote	Ø	Pituus	EUR
M34-458-90	Teleskooppi venehaka	25/30 mm	120-212 cm	23,00

Boat hook



Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M34-171-40BI	Venehaka valkoinen	30 mm	3,10
M34-171-40NE	Venehaka musta	30 mm	3,10
M34-171-25	Venehaka AISI 316	35/36 mm	24,00
M34-171-30	Venehaka AISI 316	30 mm	19,90

POIJUHAKA
BOJHAKE
BUOY HOOK



A2-AISI 316

Tuotenro	L	Diameter	EUR
125-6-8141274116	1160	10	74,00

Buoy hook with safeguard

A2-AISI 316

Tuotenro	L	Diameter	EUR
125-6-8146884900	900	25	87,00
125-6-81468841400	1400	30	132,00

PIDIKKEET
HÅLLARE
HOLDERS

OSCULATI

Nylon Spring Clips

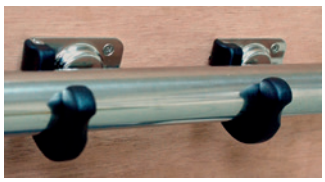


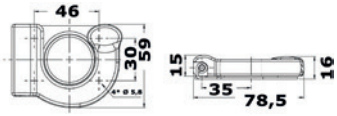
To be mounted with 2 screws.

Tuotenro	Ø	EUR
M34-355-25	17/23 mm	1,05
M34-355-28	22/28 mm	1,05
M34-355-34	27/35 mm	1,05
M34-355-44	34/45 mm	1,05

Folding Storage bracket for boat hooks/fishing rods







Made of electro-polished S.S., with foldable nylon support

Tuotenro	Ø	Runko	EUR
M34-357-20	32/35 mm	55x71 mm	11,00



Vesi, wc, ilmanvaihto & polttoaine
Vatten, wc, ventilation & bränsle
Water, wc, ventilation & fuel

LÄMMINVESIVARAAJAT / VARMVATTENBEREDARE / WATERHEATERS	244
KÄYMÄLÄT / TOALETTER / TOILETS	247
PESUALTAAT / SÄNKAR / SINKS	249
VESIHANAT / VATTENKRANAR / WATER TAPS	250
SUIHKUT & SUIHKUKOTELOT / DUSCHAR & BOXAR / SHOWERS & BOXES	251
VESISÄILIÖT / VATTENTANKAR / WATER TANKS	254
SEPTITANKIT / SEPTITANKAR / SEPTITANKS	255
JÄTEVESISÄILIÖT / GRÅVATTENSUMP / GREY WATER TANKS	256
VESI- JA SEPTITANKKIANTURIT / GIVARE FÖR VATTEN- OCH SEPTITANKAR / BLACK AND CLEAR WATER SENSORS	257
SEPTITANKIN TARVIKKEET / SEPTITANKS TILLBEHÖR / WASTE WATER ACCESSORIES	257
POLTTOAINESÄILIÖT / BRÄNSLETANKAR / FUEL TANKS	258
POLTTOAINEKANISTERIT / BRÄNSLEKAGGAR / FUEL CANS	259
SUPPILOT/ BRÄNSLE TRATTAR / FUEL CONES	262
HOITOTUOTTEET / UNDERHÅLL / MAINTENEANCE	264
TUULETTIMET / FLÄKTAR / BLOWERS	266
TUULETUSVENTTIILIT VENTILATORER / DOME VENTILATORS	267
VENTTIILIRITILÄT / VENTILGALLER / VENTS	268
LETKUT / SLANGAR / HOSES	269
LETKUNKIRISTIMET & PIDIKKEET / SLANGKLÄMMÖR / CLAMPS	270
LETKULIITTIMET – MUOVI / SLANGKOPPLINGAR – PLAST / HOSE CONNECTORS – PLASTIC	271
LETKULIITTIMET – RST / SLANKOPPLINGAR – SS / HOSE CONNECTORS – SS	272
LETKULIITTIMET – MESSINKI / SLANKOPPLINGAR – MÄSSING / HOSE CONNECTORS – BRASS	272
MESSINKILIITTIMET / MÄSSINGSKOPPLINGAR / BRASS COUPLINGS	273
VESIPUMPUT / VATTENPUMPAR / WATER PUMPS	274
PILSSIPUMPUT / LÄNSPUMPAR / BILGE PUMPS	277
PILSSIPUMPUN KATKAISIJAT / NIVÅVAKTER / BILGE PUMP SWITCHES	278, 282
TYHJENNYSPUMPPU / LÄNSPUMP / BILGE PUMP	283
KÄSIPUMPUT / HANDPUMPAR / HAND PUMPS	283
ÖLJY- JA DIESELPUMPUT / OLJE- OCH DIESELPUMPAR / OIL & DIESEL TRANSFER PUMPS	284
SEPTIPUMPUT / SEPTIPUMPAR / MACERATORS	284
VESILÄPIVIENNIT / VATTENUTTAG / WATER HOOK-UPS	285
LÄPIVIENNIT – MUOVI / GENOMFÖRINGAR – PLAST / THRU HULL, SKIN FITTINGS – PLASTIC	285
LÄPIVIENNIT – RST / GENOMFÖRINGAR – SS / THRU HULL, SKIN FITTINGS – SS	287
LÄPIVIENNIT - MESSINKI / GENOMFÖRINGAR - MÄSSING / THRU HULL, SKIN FITTINGS - BRASS	288
ITSETYHJENNYS LÄPIVIENNIT / SITTBRUNN DRÄNERING / COCKPIT DRAINS	289
KUULAVENTTIILIT & HANAT / KULVENTILER / BALL VALVES	290
HUOHOTINVENTTIILIT / AVLUFTNINGSVENTILER / FUEL VENTS	291
TARKISTUSLUUKUT / INSPEKTIONSLUCKOR / INSPECTION HATCHES	292
KANSIRUUVIKKEET / DÄCKSFÖRSKRUVNINGAR / DECK FILLERS	293
POHJATULPAT / DYVIKOR / DRAIN PLUGS	295

Nautic Boiler

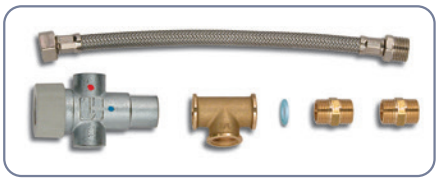
Quick® Nautical Equipment

LÄMMINVESIVARAAJAT B3
VARMVATTENBEREDARE
WATERHEATERS

Tehokas lämmityselementti, valmistusaine Incoloy®
Ruostumatonta terästä (AISI 316)
Erinomainen lämmöneristys
Sisältää seinä/lattia-asennustelineet (AISI 316)
Sisältää termostaatin

Tuotenro	Tuote	EUR
114-15100-1	15L 500w	539,00
114-15100-2	20L 500w	578,00
114-15100-3	25L 500w	595,00
114-15100-4	30L 1200w	643,00
114-15100-5	40L 1200w	693,00
114-15100-6	60L 1200w	864,00
114-15100-7	80L 1200w	975,00





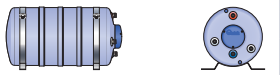
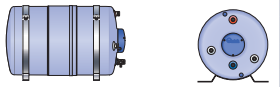
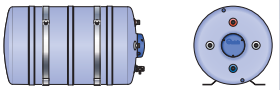
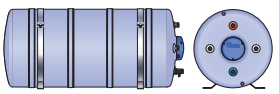
Termostatti sekoitin

Tuotenro	EUR
114-15180	102,00

Lämpövastukset

Tuotenro	Tuote	EUR	EUR
114-15181	500W	220V	96,00
114-15182	1200W	220V	96,00
114-15183	500W	110V	96,00
114-15184	1200W	110V	96,00



Tilavuus			Halkaisija		Pituus		Paino		Lämpövastus		Malli
NAUTIC BOILER B3	L	Gal.	mm	inch	mm	inch	Kg	lb	Watt	Vac	cod. / code
	15	3,9	300	11" 13/16	405	15" 31/32	7,0	15,4	500	220	B3 15 05S
									600	110	B3 15 06SL
									1200	220	B3 15 12S
										110	B3 15 12SL
	20	5,3	300	11" 13/16	500	19" 11/16	8,1	17,9	500	220	B3 20 05S
									600	110	B3 20 06SL
									1200	220	B3 20 12S
										110	B3 20 12SL
	25	6,6	300	11" 13/16	605	23" 27/32	8,5	18,7	500	220	B3 25 05S
									600	110	B3 25 06SL
									1200	220	B3 25 12S
										110	B3 25 12SL
	30	7,9	360	14" 3/16	495	19" 1/2	10,5	23,1	500	220	B3 30 05S
									600	110	B3 30 06SL
									1200	220	B3 30 12S
										110	B3 30 12SL
	40	10,5	360	14" 3/16	620	24" 7/16	11,7	25,8	500	220	B3 40 05S
									600	110	B3 40 06SL
									1200	220	B3 40 12S
										110	B3 40 12SL
	60	15,8	400	15" 3/4	721	28" 3/8	14,6	32,2	500	220	B3 60 05S
									600	110	B3 60 06SL
									1200	220	B3 60 12S
										110	B3 60 12SL
	80	21,1	400	15" 3/4	921	36"1/2	17,8	39,2	1200	220	B3 80 12S
										110	B3 80 12SL

(3) Paino ilman vettä.

albin pump marine since 1928

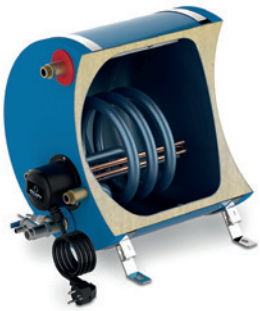


Premium Water Heater

New!

• Marine Premium Water Heaters , toxic free ceramic inside coating to ensure highest water quality over time. Fixed port connections BSP 1/2".

• CE marked (LVD) directive 2006/95/EC, EN 60335-1 (2008), EN 60335-2-21 (02-2004), A1 (07-2005), EC (01-2008). (EMC) directive: 2004/108/EC, EN 55014-1 (1999), A1 (2000), A2 (2003), EN 55014-2 (1998), A1 (2002)



Tuotenro	Tuote	EUR
106-08-01-001	Premium Water Heater 22L 230V 423/16.65L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	499,00
106-08-01-002	Premium Water Heater 30L 230V 503/19.8L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	554,90
106-08-01-003	Premium Water Heater 45L 230V 663/26.10L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	621,90



SS Water Heater

New!

• Marine SS Water Heater 22L (5,8 gal) 850W 230V, stainless steel tank. Fixed port connections BSP 1/2

• CE marked (LVD) directive 2006/95/EC, EN 60335-1 (2008), EN 60335-2-21 (02-2004), A1 (07-2005), EC (01-2008). (EMC) directive: 2004/108/EC, EN 55014-1 (1999), A1 (2000), A2 (2003), EN 55014-2 (1998), A1 (2002)

Tuotenro	Tuote	EUR
106-08-02-006	SS Water Heater 22L 230V 439/17.3L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	576,90
106-08-02-007	SS Water Heater 30L 230V 529/20.8L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	640,90
106-08-02-008	SS Water Heater 45L 230V 689/27.12L x 390/15.35H x 390/15.35W mm/in	771,90

albin pump marine since 1928



Premium Water Heater Mixer Kit

New!

- Premium Mixer Kit, safe distribution of mixed warm water at exact temperatures.
- Allows you to not waste any hot water which saves water and energy.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-08-66-011	Premium Water Heater Mixer Kit	113,90



Hose Connection Kit

New!

Tuotenro	Tuote	EUR
106-08-66-012	Hose Connection Kit	36,90



Pressure Release Valve

New!

Tuotenro	Tuote	EUR
106-08-99-013	Pressure Release Valve	26,90



KÄYMÄLÄT
TOALETTER
TOILETS

OSCULATI

MANUAL

Very sturdy, low modern line; can be installed above or below the water level line, fitted with 19-mm (3/4") inlet and 38-mm (1" 1/2) outlet pipe. The pump can be mounted on the right or on the left. With pump removable from the top. Spray Nozzlewashing fitting for faster and more effective cleaning at very high pressure on all the toilet bowl surface.



M50-207-25



M50-217-25



M50-206-25

Tuotenro	Malli	Kulho	Kansi	Korkeus	Leveys	Syvyys	Paino	EUR
M50-207-25	Kompakti	Posliini	Lakattu puu	345mm	450mm	425mm	10,5 kg	221,00
M50-217-25	Kompakti	Posliini	Muovi	340mm	450mm	425mm	10,5 kg	215,00
M50-206-25	Iso	Posliini	Muovi	340mm	470mm	490mm	10,5 kg	279,00

Tuotenro	Tuote	EUR
M50-207-41	Varapumppu	129,00



Toilet conversion kit, from manual to electric operation

For manual toilet units models 50.206.25, 50.207.25/27, 50.217.25/30, 50.207.50. The kit includes: base, pump and electric motor compatible with toilet units by JABSCO, SPX, RARITAN, GROCO



Tuotenro			EUR
M50-209-12	12V	Classic with rubber suction Impeller	294,00
M50-209-24	24V	Classic with rubber suction Impeller	299,00

ELECTRIC

Fitted with bronze self-priming pump and neoprene rotor. Push-button operated, permanent-magnet motor and stainless steel shaft, built-in macerator. White seat and cover. 19-mm (3/4") inlet pipe and 25-mm (1") outlet pipe. Control panel INCLUDED. Spray Nozzle washing fitting for faster and more effective cleaning at very high pressure on all the toilet bowl surface.



M50-207-12

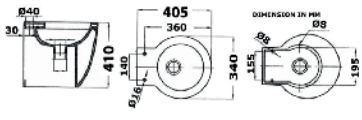


M50-206-12

Tuotenro	Malli	Kulho	Kansi	V / A	Korkeus	Leveys	Syvyys	Paino	EUR
M50-207-12	Kompakti	Posliini	Muovi	12 / 15	370mm	345mm	420mm	14,5 kg	429,00
M50-206-12	Iso	Posliini	Muovi	12 / 15	385mm	365mm	490mm	14,5 kg	495,00

Last generation, minimal design WC. High-quality ceramic bowl and soft close plastic board. Permanent-magnet motors and stainless steel shaft. 19-mm (3/4") inlet pipe and 25-mm (1") or 38-mm (1" 1/2) outlet pipe. Version with built-in suction pump + centrifugal grinder. Control panel INCLUDED. Spray Nozzle washing fitting for faster and more effective cleaning at very high pressure on all the toilet bowl surface.

Tuotenro	Malli	Kulho	Kansi	V / A	Korkeus	Leveys	Syvyys	Paino	EUR
M50-214-12	SLIM	Keraaminen	Muovi	12 / 19	410mm	340mm	405mm	16 kg	529,00









M50-214-12

OSCULATI



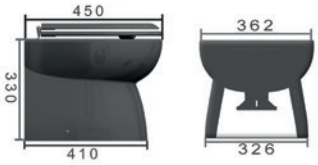
M50-213-01_02



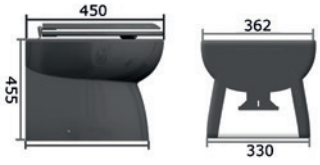
M50-213-03_04

Built-in self-priming pump, with water and liquid suction/draining/macerator functions. 19-mm (3/4") suction pipe, 25-mm (1") outlet. Control panel INCLUDED. Spray Nozzle washing fitting for faster and more effective cleaning at very high pressure on all the toilet bowl surface.

Tuotenro	Malli	Kulho	Kansi	V	Korkeus	Leveys	Syvyys	EUR
M50-213-01	Matala	Posliini	Duroplast	12	330mm	362mm	450mm	604,00
M50-213-02	Matala	Posliini	Duroplast	24	330mm	362mm	450mm	604,00
M50-213-03	Korkea	Posliini	Duroplast	12	455mm	362mm	450mm	604,00
M50-213-04	Korkea	Posliini	Duroplast	24	455mm	362mm	450mm	604,00



M50-213-01_02



M50-213-03_04

Katkaisija



For driving electric toilet units size 15 A of any brand, watertight; automatic return toggle and built-in magnetothermic fuse.

Tuotenro	Tuote	Koko	V	EUR
M50-207-09	Käymälän katkaisija	80x60 mm	12 / 24	43,00

Käymälän asennussarja



Includes skin fitting, thru hull scoop strainer, 2 hose adaptor and 2 sphere gate valves.

Tuotenro	Tuote		EUR
M50-205-02	Manuali + vakuumi	M50-206-25; M50-207-25; M50-217-25	99,90
M50-205-03	Sähkö	M50-206-12; M50-207-12; M50-213-01/02/03/04; M50-214-12	59,90

Käymälän kannet



Tuotenro	Tuote	Yhteensopivuus	EUR
M50-207-28	Lakattu puu	M50-207-25	54,00
M50-207-29	Muovi	M50-207-12; M50-217-25	44,00
M50-207-36	Posliini	M50-207-12; M50-207-25	175,00



107-TBB0782

BLAKES & TAYLORS
Marine Toilets & Seacocks EST. 1789 Paraffin Cookers & Heaters

Blakes huoltosarjat

New!

Tuotenro	Tuote	EUR
107-TBB0782	Baby Blake Extended Cruising Spares Kit	259,00
107-TBV0881	Victory Extended Cruising Spares Kit	299,00



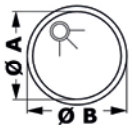
107-TBV0881

PESUALTAAT
SÄNKAR
SINKS

OSCULATI

• Kiilotettu RST
• Pohjatulppa M50-186-98/99

Tuotenro	Sisämitta Ø (A)	Ulkomitta Ø (B)	Syvyys	EUR
M50-187-35	260mm	285mm	180mm	86,00
M50-187-36	300mm	330mm	180mm	109,00

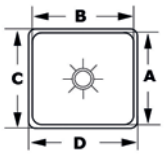




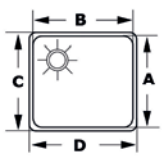
M50-187-35_36

• Kiilotettu RST
• Pohjatulppa M50-186-98/99

Tuotenro	Sisämitta (AxB)	Ulkomitta (CxD)	Syvyys	EUR
M50-187-24	150x300 mm	175x325 mm	150mm	56,00
M50-187-26	237x330 mm	250x360 mm	150mm	93,00



M50-187-24



M50-187-26



M50-187-26

• Kiilotettu RST
• Pohjatulppa M50-186-98/99

Tuotenro	Sisämitta	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M50-186-84	240x355 mm	265x385 mm	125mm	109,00
M50-186-80	330x300 + 240x300 mm	600x320 mm	155mm	299,00



M50-186-84



M50-186-80

• Kiilotettu pleksilasi

Tuotenro	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M50-188-81	330x280 mm	140mm	65,00
M50-188-94	370x300 mm	150mm	65,00



M50-188-81



M50-188-94

• Läpinäkyvä lasi
• Pohjatulppa M50-186-97

Tuotenro	Koko Ø	Korkeus	EUR
M50-189-36	360mm	140mm	119,00
M50-189-37	420mm	140mm	129,00



M50-189-36_37

• Keraaminen
• Pohjatulppa M50-186-97

Tuotenro	Koko Ø	Korkeus	EUR
M50-188-98	365mm	140mm	123,00
M50-188-99	410mm	160mm	123,00



M50-188-98_99

Pesualtaan läpiviennit

• Kromattu messinki • "Push-pull" sulku/avaus

Tuotenro	Tuote	Kierre	Korkeus	EUR
M50-186-97	Pohjatulppa	1" 1/4	75mm	63,50



• RST/Moplen • 90° • 25mm letkulle

Tuotenro	Tuote	Ø	Koko Ø	EUR
M50-186-98	Pohjatulppa 90°	25mm	75mm	15,00





• RST/Muovi

Tuotenro	Tuote	Kierre	Koko Ø	EUR
M50-186-99	Pohjatulppa	1" 1/4	70mm	6,50



• Irroitettava

Tuotenro	Tuote	Ø	Kierre	EUR
M50-188-02	Letkuliitin 90°	25mm	1" 1/4	4,10
M50-188-03	Letkuliitin 90°	30mm	1" 1/4	5,10



• Pesualtaiden yhdistämiseen

Tuotenro	Tuote	Kierre	Leveys	EUR
M50-186-95	T-Läpivienti	1" 1/4	140-300 mm	10,50

VESIHANAT
VATTENKRANAR
WATER TAPS



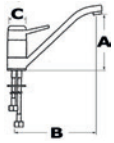
M17-046-20 M17-046-22



M17-049-00

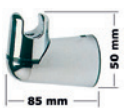


M17-017-00





M17-018-00



M17-019-02



M17-019-00

M17-014-00

Style series

• Kromattu messinki • Taitettava

Tuotenro	Tuote	EUR
M17-046-20	Vedenjuoksutin	82,00
M17-046-22	Sekoitushana	112,00

Star series

• Keraaminen • Taitettava

Tuotenro	Tuote	EUR
M17-049-00	Sekoitushana	79,00

Olivia series

• Kromattu messinki / Keraaminen

Tuotenro	Tuote	A	B	C	EUR
M17-017-00	Sekoitushana keittiö	120mm	220mm	40mm	60,00
M17-018-00	Sekoitushana wc	80mm	170mm	40mm	94,00
M17-019-00	Sekoitushana + suihku	120mm		40mm	15,00
M17-019-02	Suihkukahvan pidike (M17-019-00)				

• Kromattu messinki

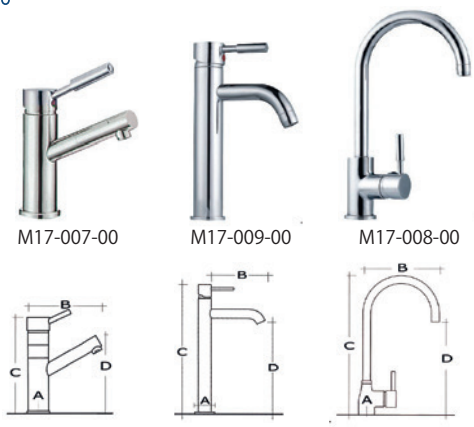
Tuotenro	Tuote	Kierre	Sisämitta	EUR
M17-014-00	Sekoitushana	1/2" F	72mm	67,50

OSCULATI

Diana series

- Kromattu messinki / Keraaminen
- Korkealaatuinen viimeistely

Tuotenro	Tuote	A	B	C	D	EUR
M17-007-00	Sekoitushana matala	48mm	165mm	175mm	120mm	85,00
M17-009-00	Sekoitushana korkea	55mm	115mm	300mm	215mm	99,00
M17-008-00	Sekoitushana keittiö	55mm	162,5mm	350mm	248mm	119,00



Square series

- Kromattu messinki / Keraaminen
- Korkealaatuinen viimeistely

Tuotenro	Tuote	A	B	C	D	EUR
M17-004-01	Sekoitushana matala	140mm	35mm	45mm	175mm	149,00
M17-004-02	Sekoitushana korkea	140mm	35mm	45mm	271mm	159,00
M17-004-04	Sekoitushana keittiö	310mm	32mm	45mm	520mm	249,00



SUIHKUT & SUIHKUKOTELOT
DUSCHAR & BOXAR
SHOWERS & BOXES

Yuma

- Kromattu viimeistely

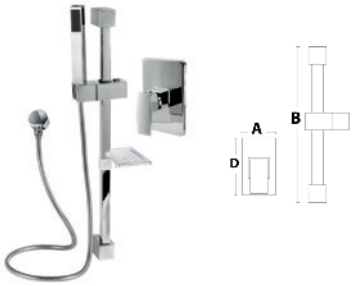
Tuotenro	Tuote	Pituus	Letku	EUR
M17-669-05	Suihkujärjestelmä	60cm	150cm	85,00



Square series

- Kromattu messinki / Keraaminen
- Korkealaatuinen viimeistely

Tuotenro	Tuote	A	B	D	EUR
M17-004-6	Suihkujärjestelmä	120mm	660mm	180mm	259,00



Utility suihku

- Kromattu messinki/Muovi

Tuotenro	Tuote	Pituus	EUR
M15-256-00	Suihku	2,5m	23,00





M15-242-00 M15-244-00

Suihkukotelo Mizar suihkulla

- Kromattu messinki/Muovi
- ASA-muovi kotelo
- Vesitiivis kansi

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta Ø	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-242-00	Suihkukotelo valkoinen	2,5m	54mm	84mm	65mm	30,00
M15-244-00	Suihkukotelo kromi	2,5m	54mm	84mm	65mm	37,00



Edge suihkukotelo Mizar suihkulla

- Kromattu messinki/Muovi
- ASA-muovi kotelo

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta Ø	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-243-06	Suihkukotelo kromi	2,5m	70mm	88x95 mm	40,5mm	40,00



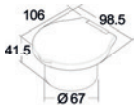
Edge suihkukotelo Boris suihkulla

- Muovi, kromattu pää
- ASA-muovi kotelo

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta Ø	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-248-00	Suihkukotelo valkoinen	2,5m	70mm	88x95 mm	40,5mm	30,00



M15-246-09





M15-246-03

Elegant suihkukotelo Mizar suihkulla

- Kromattu messinki/Muovi
- ASA-muovi kotelo

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta Ø	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-246-03	Suihkukotelo valkoinen	2,5m	67mm	98,5x106 mm	41,5mm	37,00
M15-246-09	Suihkukotelo kromi	2,5m	67mm	98,5x106 mm	41,5mm	40,00



Adriana suihkukotelo sekoittimella

- Bossini suihku • ABS-muovi, kromi viimeistely
- RST letku
- ASA-muovi kotelo

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-480-00	Suihkukotelo valkoinen	4m	132x271 mm	162x303 mm	117mm	230,00



Edge/Mizar suihkukotelo sekoittimella

- Kromattu messinki/Muovi
- ASA-muovi kotelo
- Pinta/Pystyasennus

Tuotenro	Tuote	Pituus	Sisämitta	Ulkomitta	Syvyys	EUR
M15-257-01	Suihkukotelo valkoinen	2,5m	148x74 mm	180x105 mm	40mm	81,00
M15-257-30	Suihkukotelo kromi	2,5m	148x74 mm	180x105 mm	40mm	90,00
M15-257-31	Suihkukotelo kromi	4m	148x74 mm	180x105 mm	40mm	95,00

OSCULATI

VARAOSAT
RESERVDELAR
SPARE PARTS

Suihkukahvat

Tuotenro	Tuote	Materiaali	EUR
M15-242-02	Mizar suihkukahva	Kromattu messinki, muovi	17,00
M15-248-02	Boris suihkukahva	Kromattu muovi	10,00
M15-238-03	Desy suihkukahva	Kromattu muovi	11,00
M15-256-02	Suihkukahva	Muovi	7,00


M15-242-02


M15-248-02


M15-238-03


M15-256-02

Suihkuletkut

Tuotenro	Tuote	Materiaali	EUR
M15-200-00	Suihkuletku 2,5m	PVC	8,10
M15-200-01	Suihkuletku 4m	PVC	12,00
M15-199-00	Suihkuletku 2,5m	RST	14,90
M15-199-01	Suihkuletku 4m	RST	21,90


M15-200-00_01

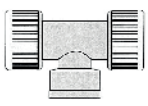

M15-199-00_01

Makean veden järjestelmä

Tuotenro	Tuote	Kpl	EUR
M17-115-01	Hydrofix sleeve fem/fem 15	1	4,20
M17-115-02	Hydrofix 90° elbow fem/fem 15	1	4,90
M17-115-03	Hydrofix T 90° fem 15	1	7,40
M17-115-04	Hydrofix 1/2" joint fem/fem 15	1	9,00
M17-115-05	Hydrofix 3/8" joint fem/male15	1	7,00
M17-115-06	Hydrofix 1/2" joint fem/male15	1	7,50
M17-115-07	Hydrofix T joint 1/2"	1	16,00
M17-115-09	Hydrofix blue pipe 15 mm	50	99,00
M17-115-10	Hydrofix red pipe 15 mm	50	99,00
M17-115-11	Hydrofix S.S. cylinder	1	1,00
M17-115-15	Hydrofix pipe holder ring	1	1,00
M17-115-16	Hydrofix threaded ring	1	1,00
M17-115-17	Hydrofix spare O ring	1	1,00
M17-115-18	Hydrofix plastic washer	1	1,00
M17-115-19	Hydrofix curve holder	1	2,50
M17-115-24	Hydrofix 1/2" elbow fem/fem	1	13,00
M17-115-25	Hydrofix 1/2" elbow fem/male	1	12,00
M17-115-26	Hydrofix 3/8" joint fem/fem 15	1	9,00

Tuotenro	Tuote	Kpl	EUR
M17-117-01	Hydrofix sleeve fem/fem 22	1	6,00
M17-117-02	Hydrofix 90° elbow fem/fem 22	1	7,50
M17-117-03	Hydrofix 90° T joint fem 22	1	9,50
M17-117-04	Hydrofix 3/4" joint fem/fem 22	1	16,00
M17-117-06	Hydrofix 3/4"joint fem/male 22	1	13,00
M17-117-09	Hydrofix 22 mm pipe blue	50	199,00
M17-117-10	Hydrofix 22 mm pipe red	50	199,00
M17-117-17	Hydrofix 1/2" T joint 22	1	19,00
M17-117-18	Hydrofix 3/4" T joint 22	1	23,00
M17-117-24	Hydrofix 3/4" elbow fem/fem	1	20,00
M17-117-25	Hydrofix 3/4" elbow fem/male	1	22,00
M17-117-29	Hydrofix reducer male/fem22/15	1	5,00
M17-117-31	Hydrofix reduced T 22/15/22	1	9,50
M17-117-33	Hydrofix 2-divers.collector 22	1	12,00
M17-117-35	Hydrofix 3-divers.collector 22	1	13,00
M17-117-37	Hydrofix reduced T 22/22/15	1	9,50
M17-117-40	Hydrofix drift plug 22	1	1,20
M17-117-41	S.S. ring	1	1,20
M17-117-42	Hydrofix threaded locknut	1	1,40
M17-117-43	Hydrofix spare O ring	1	1,20
M17-117-44	Hydrofix spare washer	1	1,00
M17-117-45	Hydrofix curve holder	1	3,50
M17-117-49	Putken katkaisija	1	29,00


M15-115-09/10,
M15-117-09/10

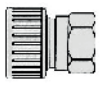

M15-115-07,
M15-117-17/18

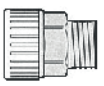

M15-115-24,
M15-117-24


M15-115-01,
M15-117-01

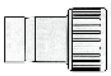

M15-115-02,
M15-117-02


M15-115-03,
M15-117-03

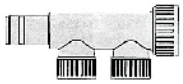

M15-115-04/26,
M15-117-04

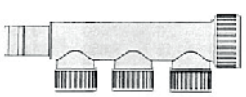

M15-115-05/06,
M15-117-06

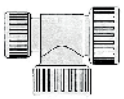

M15-115-25,
M15-115-25


M15-117-29


M15-117-31


M15-117-33


M15-117-35


M15-117-37


M15-117-49



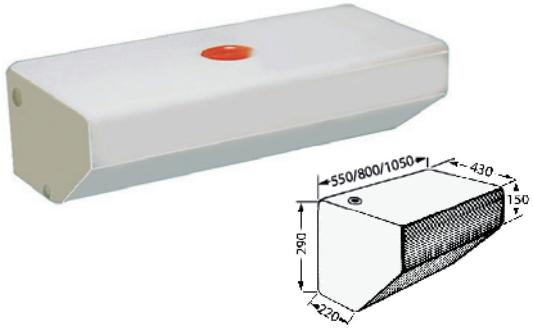
VESISÄILIÖT
VATTENTANKAR
WATER TANKS

OSCULATI



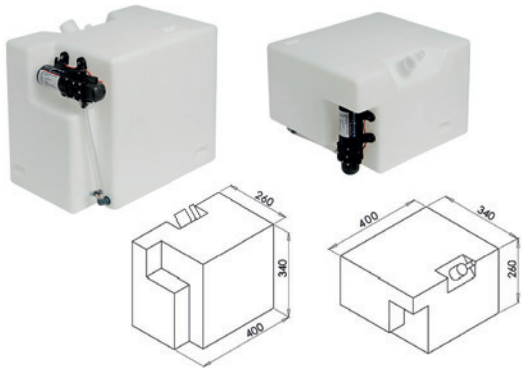
Made of white polyethylene, standard version with rectangular sections. Suitable for intallation on the central part of the hull or beneath the bow floor. Includes inspection cover and 4 blind thread holes size 1/2" - 1"1/4, wherein the inlet/outlet hose adaptor are screwed on, vent (see various models available on group 17), to be ordered separately. Made in accordance with Rina and AISR standards.

Tuotenro	Tuote	Koko	Korkeus	EUR
M52-194-49	Vesisäiliö 54 l	700x400 mm	200mm	85,00
M52-194-50	Vesisäiliö 47 l	480x400 mm	260mm	75,00
M52-194-51	Vesisäiliö 70 l	700x400 mm	260mm	95,00
M52-194-69	Vesisäiliö 105 l	900x400 mm	300mm	133,00
M52-194-70	Vesisäiliö 80 l	700x400 mm	300mm	95,00
M52-194-71	Vesisäiliö 130 l	880x500 mm	300mm	143,00
M52-194-72	Vesisäiliö 170 l	880x500 - 880x400 mm	400-500 mm	195,00



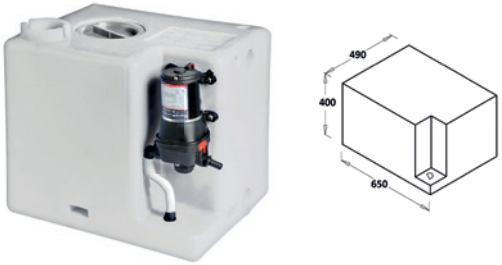
Made of linear polyethylene; flared edges for permanent adhesion on the broadside; tasteless, odourless, supplied with inspection cover for maintenance and blind threaded holes, drain and vent size 1/2" and size 1"1/4 for loading. (For hose adaptor see models on group 17 or 52); made in accordance with Rina and AISR standards.

Tuotenro	Tuote	Koko	Korkeus	EUR
M52-195-75	Vesisäiliö 70 l	430x800 mm	290mm	131,00



Made of polypropylene, tank already assembled with fresh water pump type M16-503-12.
• Outlet Ø10mm - Inlet joint Ø38mm - Vent Ø16mm

Tuotenro	Tuote	Kapasiteetti	EUR
M52-194-21	Vesisäiliö pumpulla 12V 32 l	3 l/min 12v	157,00



Assembled polyethylene tank with fresh water pump M16-512-12 (12V).
Recommended for 1/3 taps.
• Inlet joint 1 1/2" - Vent 3/4"

Tuotenro	Tuote	Kapasiteetti	EUR
M52-194-34	Vesisäiliö pumpulla 12V 117 l	12.8 l/min 12v	323,00



Made with a special PVC for water, treated with special processes that leave odourless water. Convenient, can be adapted to the shape wherein positioned. No maintenance required, low cost; include water inlet and outlet and a vent valve for water bubbles, supplied with tank inspection device. Model made with mixed fabric Nylon and white PVC, very sturdy, special anti-mould additive and doubled welding anti-blast parts.
• Fitting included 1x16mm/1x38mm

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M52-196-01	Vesipussi 55 l	64x75 cm	69,00
M52-196-02	Vesipussi 100 l	64x102 cm	86,00
M52-196-03	Vesipussi 150 l	64x135 cm	96,00
M52-196-06	Vesipussi 100 l kolmiomalli	130x100 cm	94,00

Made of nylon, as spare parts for water tank models M52-196-01; M52-196-03; M52-196-06.

Tuotenro	Tuote	EUR
M52-196-90	Letkuliitin Ø16mm, Outlet	8,00
M52-196-92	Letkuliitin Ø37mm, Load	9,60



Includes cover, to be connected with a PV pipe onto outlet models M52-196-92/93 if a water connection is required with a flying pipe without deck mounting.

Tuotenro	Tuote	EUR
M52-196-94	Letkuliitin Ø37mm, Terminal joint	6,10



Made of nylon with 90° pipe, ideal for flessible water tanks M52-196-xx.

Tuotenro	Tuote	EUR
M52-196-91	Letkuliitin Ø15mm 90°, Outlet/Vent	9,10
M52-196-93	Letkuliitin Ø37mm 90°, Load	13,00



Made of white nylon for rigid water tanks.

Tuotenro	Tuote	EUR
M52-197-15	Liitin 3/4"x15 mm	2,10
M52-198-16	Liitin 3/4"x16 mm 90°	3,10
M52-198-25	Liitin 3/4"x25 mm 90°	3,10
M52-195-15	Liitin 1/2"x15 mm	2,10
M52-196-15	Liitin 1/2"x15 mm 90°	3,10
M52-195-38	Liitin 1"1/4x38 mm	4,10
M52-196-38	Liitin 1"1/4x38 mm 90°	5,10
M52-197-38	Liitin 1"1/2x38 mm	4,10
M52-198-38	Liitin 1"1/2x38 mm 90°	5,60



M52-195-15,
M52-197-15



M52-195-38,
M52-197-38



M52-198-16,
M52-196-15



M52-198-38,
M52-196-38

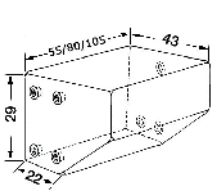
SEPTITANKIT
SEPTITANKAR
SEPTITANKS

Fitted with female connectors on the two heads size 3/4" and 1 1/2" for loading, drain and vent. Thick polyethylene mouldings preventing bad smell. Certified in compliance with ISO 8099 standards.

Tuotenro	Tuote	Koko	Korkeus	EUR
M50-142-50	Septisäiliö 47 l	480x400 mm	260mm	90,00
M50-142-51	Septisäiliö 78 l	700x400 mm	300mm	130,00
M50-142-52	Septisäiliö 130 l	880x500 mm	300mm	150,00
M50-140-50	Septisäiliö 50 l	430x550 mm	290mm	115,00
M50-140-51	Septisäiliö 75 l	430x800 mm	290mm	145,00
M50-140-52	Septisäiliö 100 l	430x1050 mm	290mm	160,00



M50-142-50_51_52



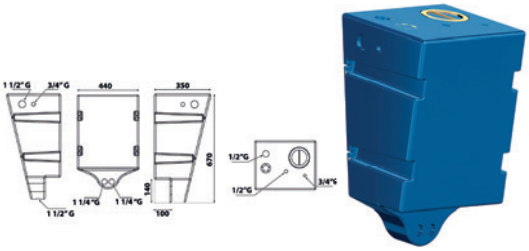
M50-140-50_51_52

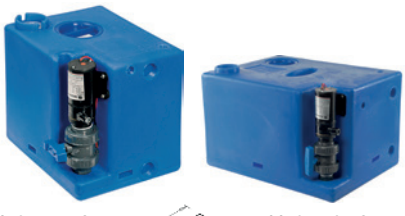


M50-140-51

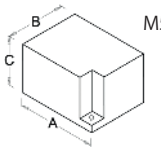
Designed with gravity draining system, no pump required, includes 3/4" - 1" 1/2 female threadings for load, 1" 1/4 female threadings for unload, vent and level indicator flange, made according with ISO 8099 standards.
• Max length for float 60cm

Tuotenro	Tuote	Koko	Korkeus	EUR
M50-145-60	Septisäiliö 60 l (seinä)	450x350 mm	670mm	195,00





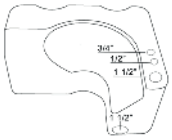
M50-147-12 M50-149-12



Ready for installation. Compatible with all electric and manual toilet systems. EQUIPPED WITH: - Electric macerator. - 1" 1/2 + 3/4" load female adaptor. - 3/4" unload female adaptor. - 1" 1/2 back vent manual emergency female adaptor. - Mounting hollows 52.195.00; - Shut-off valve to detach the macerator for maintenance. - 5-bore flange for level indicator (to be ordered separately). - Protection for sensor level. Complying with ISO 8099.
• Macerator outlet Ø25mm - Max length for float 39cm

Tuotenro	Tuote	Koko (A / B / C)	EUR
M50-147-12	Septisäiliö 45 l + 12V septipumppu	450 / 350 / 400 mm	369,00
M50-149-12	Septisäiliö 117 l + 12V septipumppu	650 / 490 / 400 mm	459,00

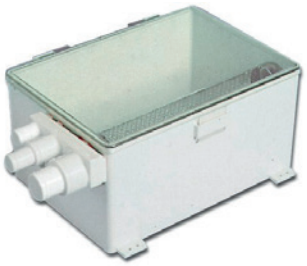


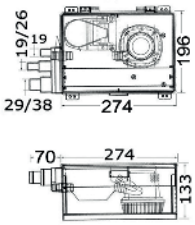


For mounting around the toilet unit, fits all existing toilet unit brands Par, Raritan, RM, Groco as well as our models M50-207-25, M50-217-25, M50-207-12, either manual or electric; for a correct installation with manual or electric toilets, it requires a by pass and a draining pump; the pumps ca be removed if the draining is used with a "Waste" plug on the deck.

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M50-144-25	Septisäiliö 26 l	500x400x250 mm	83,00

JÄTEVESISÄILIÖT
GRÅVATTENSUMP
GREY WATER TANKS

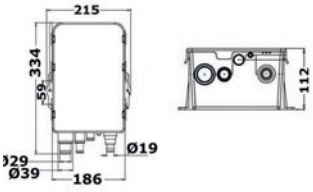




It centralizes all drains (shower, sinks, kitchens, toilets etc.) to avoid bores in the hull. Universal model supplied without pump and automatic floar. It can be fitted with pumps: Rule/Jabsco/360/800/1000 GPH, Attwood V625/V750/V900, Europump 16.813.60, TMC 600GPH/500GPH/1000GPH, Seaworld 750GPH and floats Rule 35/35F, Attwood 4202, Seawoorld 40812.

Tuotenro	Tuote	EUR
M16-407-57	Jätevesisäiliö	56,00





It centralizes all drains (shower, sink, kitchen, toilet, etc.). Quick inspection snap cover. Fitted with removable strainer.
• Max head 3m - Outlet 19mm - Inlet 19/25/29/38 mm

Tuotenro	Tuote	Kapasiteetti	EUR
M16-130-12	Jätevesisäiliö pumpulla 12v	48 l/min	75,00
M16-130-24	Jätevesisäiliö pumpulla 24v	48 l/min	75,00

VESI- JA SEPTITANKKIANTURIT
GIVARE FÖR VATTEN- OCH SEPTITANKAR
BLACK AND CLEAR WATER SENSORS

OSCULATI

Made of stainless steel, they have a s.s. coating avoiding dirt to enter. 5-bore international flange. 10-180 Ω frequency. Combine with our instruments 27.438.xx / 27.538.xx / 27.320.05 / 27.321.05 / 27.322.05 or all 10-180 Ω instruments.



Tuotenro	Tuote	EUR
M50-202-25	Anturi vesi&septi 25cm	80,00
M50-202-28	Anturi vesi&septi 28cm	83,00
M50-202-32	Anturi vesi&septi 32cm	90,00
M50-202-38	Anturi vesi&septi 38 cm	99,00
M50-202-48	Anturi vesi&septi 48 cm	113,00

It includes: panel with 4-LED signalling device (<1/2 - 1/2 - 3/4 - FULL) + 5-bore international flange probe preset for 15/55-cm high tanks. The probe sensors will have to be cut depending on the tank height.



Tuotenro	Tuote	Paneeli	Kaapeli	EUR
M50-204-60	Septitankkianturi + tasomittaripaneeli	75x62 mm	4m	73,00

SEPTITANKIN TARVIKKEET
SEPTITANKS TILLBEHÖR
WASTE WATER ACCESSORIES

Active carbon filter for black water vents, it removes bad odours. Made of aluminium and nylon. Fitted with rubber coated stainless steel straps for bulkhead mounting.



Tuotenro	Tuote	Koko	Liitin	EUR
M50-138-00	Hajusuodatin	Ø50x250 mm	1/2"	54,00

Active carbon filter for waste water tank draining.



Tuotenro	Tuote	Koko	Liitin	EUR
M50-136-00	Hajusuodatin täydellinen	110x120 mm	16mm	85,00
M50-136-02	Suodatin M50-136-00:lle		-	15,70

Polypropylene U-trap for toilet units. Essential for safety, when the toilet is mounted under the water level; supplied with vent valve. NB: These water traps are also suitable for onboard generator's cooling systems.



Tuotenro	Tuote	EUR
M50-203-19	U-putki Ø19mm (3/4"), Load	6,60
M50-203-38	U-putki Ø38 mm (1"1/2), Discharge	12,00

Connecting joints for toilet draining. For pipe Ø 38 mm, made of polished stainless steel.



Tuotenro	Tuote	EUR
M50-237-01	Kappale 90°	23,00
M50-237-02	Y Kappale	36,00
M50-237-03	T Kappale	39,00

POLTTOAINESÄILIÖT
BRÄNSLETANKAR
FUEL TANKS

OSCULATI



Made of Eltex, RINA and CE type-tested, fitted with drain plug, hose adapter and vent plug; includes reserve and gas expansion chamber.

Tuotenro	Tuote	Tasomittari	Koko	EUR
M52-733-10	Polttoainesäiliö Eltex 12 l	-	41x26x19 mm	42,00
M52-733-22	Polttoainesäiliö Eltex 22 l	Optinen	50x33x23 mm	49,00
M52-733-25	Polttoainesäiliö Eltex 22 l	Mekaaninen	50x33x23 mm	57,00



Orange type-approved EC Eltex fuel tank. Includes main unit system, plug, vent, drain plug, made-ready for fuel level systems (mechanical levels models 52.037.00 may be used, or electrical levels that are similar to our model 27.160.00 or others, or also axial floaters models 27160/150/161/151 with 5 hole universal flange.

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M52-033-05	Polttoainesäiliö Eltex 43 l	35x65x23 (+3) cm	165,00
M52-033-06	Polttoainesäiliö Eltex 53 l	35x80x23 (+3) cm	183,00
M52-033-21	Polttoainesäiliö Eltex 70 l	40x80x28 (+3) cm	203,00
M52-033-22	Polttoainesäiliö Eltex 84 l	40x95x28 (+3) cm	219,00
M52-033-23	Polttoainesäiliö Eltex 96 l	40x110x28 (+3) cm	234,00
M52-033-26	Polttoainesäiliö Eltex 140 l	40x110x40 (+3) cm	297,00



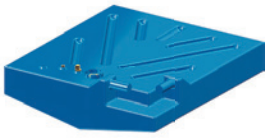
M52-035-01



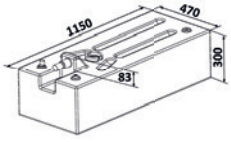
M52-035-03

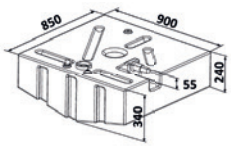


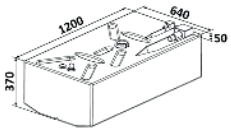
M52-035-04

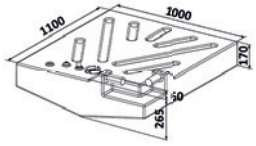


M52-035-05



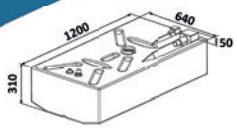






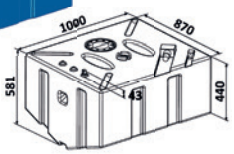


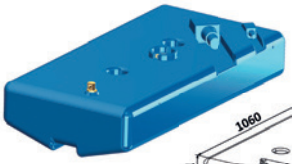
M52-035-07



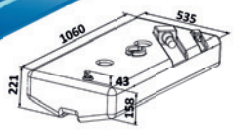


M52-035-06





M52-035-10



Crosslinked polyethylene fuel tanks for petrol. Made in compliance with ISO 21487. RINA CE certified.
Fitted with brass tap plug, float protection and shock-absorbing floating protection where necessary.

Tuotenro	Tuote	Koko	Tasoanturin max pituus	Vent Ø mm	Inlet Ø mm	Tap Ø mm	EUR
M52-035-10	Polttoainesäiliö 90 l (bensiini)	1060x535x221 (+43) mm	19 cm	16 built-in	38-50	90° elbow, 3/8" female	299,00
M52-035-01	Polttoainesäiliö 147 l (bensiini)	1150x470x300(+83) mm	26cm	16 hose adaptor	38-50	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	366,00
M52-035-03	Polttoainesäiliö 192 l (bensiini)	900x850x340(+55) mm	26cm	16 hose adaptor	38-50	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	389,00
M52-035-04	Polttoainesäiliö 239 l (bensiini)	1200x640x370(+50) mm	30cm	18/16 built-in	38-50	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	435,00
M52-035-05	Polttoainesäiliö 206 l (bensiini)	1100x1000x265(+60) mm	17cm	16 hose adaptor	38	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	475,00
M52-035-06	Polttoainesäiliö 198 l (bensiini)	1200x640x310 (+50) mm	25cm	18/16 built-in	38-50	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	445,00
M52-035-07	Polttoainesäiliö 352 l (bensiini/diesel)	1000x870x581 (+43) mm	49cm	16 built-in	38-50	90° elbow, 3/8" female + preset for 2nd tap plug	890,00

OSCULATI

Tarkistusluukku

Fitted with plug vent, drain plug and 12-mm Ø hose adaptor. 17-19-mm Ø vent. Blind flange for meters.



Tuotenro	Yhteensopivuus	Letkuliitin	Kierre	EUR
M52-740-00	M52-033-05 / M52-033-06	8mm	3/8"	67,00

Ulosottosarja

Includes No 1 straight threaded joint + No 1 38-50-60-mm Ø 90° threaded elbow + No 2 seals.



Tuotenro	Yhteensopivuus	EUR
M52-036-00	M52-033-/ M52-733-	32,00

Mekaaninen anturi



Tuotenro	Tuote	Yhteensopivuus	EUR
M52-037-00	Mekaaninen anturi (H30)	M52-033-1, -2, -3, -9, -10	19,50
M52-037-01	Mekaaninen anturi (H23)	M52-033-5, -6	19,50
M52-037-02	Mekaaninen anturi (H28)	M52-033-21, -22, -23	19,50
M52-037-03	Mekaaninen anturi (H40/41)	M52-033-26	19,50

POLTTOAINEKANISTERIT
BRÄNSLEKAGGAR
FUEL CANS

Heavy-duty jerrycan, dot not ooze or deform; includes swivelling pouring spout.



M52-350-10 M52-350-22

Tuotenro	Tuote	EUR
M18-350-10	Jerrykannu Eltex 10 l	15,00
M18-350-22	Jerrykannu Eltex 20 l	20,00

plastex®

Plastexin turvalliset ja paksuseinäiset bensakanisterit on tehty kestämään kulutusta. UN-hyväksytyt kanisterit on testattu VTT:n vaativissa kokeissa ja jokainen kanisteri painetestataan vielä erikseen tehtaalla ennen pakkausta. Bensakanisterin mukana on kaatonokka, jonka avulla tankkaus onnistuu ilman roiskeita. Bensakanisterissa on kestävä korkki, jossa erillinen kuminen tiiviste. Bensakanisteri soveltuu hyvin mm. veneilyyn, moottorikelkkailuun ja auton ja kuorma-auton polttoaineen säilytykseen. Soveltuu myös dieselpolttoaineelle.



137-741010



137-737010



137-7500

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
137-741010	Polttoainekanisteri 5l musta	Korkeus 26 cm x Pituus 28,5 cm x Leveys 15 cm	8,90
137-737010	Polttoainekanisteri 10l musta	Korkeus 33,5 cm x Pituus 33,5 cm x Leveys 17 cm	14,90
137-7500	Polttoainekanisteri 18l musta	Korkeus 38 cm x Pituus 39 cm x Leveys 19 cm	18,90

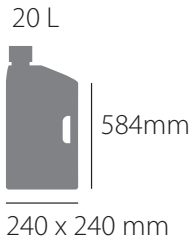
PROOCTANE

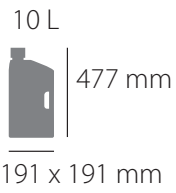
Polttoaine kanisteri

Uutuus Polisportilta, pikatankkauskanisteri 10L ja 20L koossa!
Hyväksytty polttoaineen kuljetukseen koko Euroopassa, täyttää ADR vaatimukset
Ergonominen kantokahva
Korkissa asteikko josta näet kanisterissa olevan öljy/bensiini seossuhteen
Kanisterin kyljessä kulkee mukana mittakannu 2-t öljylle

Lue koodi ja katso ProOctane:in toiminnot!









179-8152800001



179-8152900001

10L Koodi	Kuvaus
179-8464600001	ProOctane polttoainekanisteri 10L standard korkki + letku
179-8464600002	ProOctane polttoainekanisteri 10L standard korkki + pikatankkauskorkki
20L Koodi	**Kuvaus**
179-8460000001	ProOctane polttoainekanisteri 20L standard korkki + letku
179-8460000002	ProOctane polttoainekanisteri 20L standard korkki + pikatankkauskorkki
Varaosat ja tarvikkeet Koodi	**Kuvaus**
179-8152800001	Pikatankkauskorkki ProOctane kanisteriin
179-8152700001	Standard korkki + letku ProOctane kanisteriin
179-8152900001	Standard korkki ProOctane kanisteriin
179-8152700002	Letku ProOctane kanisteriin
179-8152500001	ProOctane Mixer 250 ml mittakannu
179-8152600001	ProOctane Mixer 125 ml mittakannu
179-8155200001	O-rengassarja ProOctane kanisteriin



179-8152700001



179-8152700002

TUFF JUG -KANISTERIT
KANISTRAR
CANS

Turvallinen ja nopea
Ei roiski, eikä valu yli
Paljon värivaihtoehtoja
Sopii joka lajiin
Adaptereita pienkoneisiin
Saatavana myös letkuja





Lue koodi ja katso,
miten nopea Tuff Jug on!

Tuff Jug 10 L, Standard korkki

Tuotenro	Tuote	EUR
981-1010-10	Tuff Jug Kanisteri 10L Valkoinen, Standard korkki	35,00
981-1110-10	Tuff Jug Kanisteri 10L Valkoinen, Standard korkki täyttöletkulla	42,00


981-1010-10


981-1110-10

Tuff Jug 10 L, Ripper korkki

Tuotenro	Tuote	EUR
981-2010-02	Tuff Jug Kanisteri 10L Punainen, Ripper korkki	42,00
981-2010-03	Tuff Jug Kanisteri 10L Vihreä, Ripper korkki	42,00
981-2010-04	Tuff Jug Kanisteri 10L Sininen, Ripper korkki	42,00
981-2010-06	Tuff Jug Kanisteri 10L Oranssi, Ripper korkki	42,00
981-2010-10	Tuff Jug Kanisteri 10L Valkoinen, Ripper korkki	42,00


981-2010-02 · 981-2010-06 · 981-2010-10 · 981-2010-04 · 981-2010-03

Tuff Jug 20 L, Standard korkki

Tuotenro	Tuote	EUR
981-1020-10	Tuff Jug Kanisteri 20L Valkoinen, Standard korkki	45,00


981-1020-10

Tuff Jug 20 L, Ripper korkki

Tuotenro	Tuote	EUR
981-2020-02	Kanisteri 20L Punainen, Ripper korkki	55,00
981-2020-03	Kanisteri 20L Vihreä, Ripper korkki	55,00
981-2020-04	Kanisteri 20L Sininen, Ripper korkki	55,00
981-2020-05	Kanisteri 20L Valkoinen, keltainen Ripper korkki	55,00
981-2020-06	Kanisteri 20L Valkoinen, oranssi Ripper korkki	55,00
981-2020-10	Kanisteri 20L Valkoinen, punainen Ripper korkki	55,00
981-2020-12	20L Punainen, Ripper korkki, "Gasoline"	55,00
981-2020-15	20L Keltainen, Ripper korkki, "Diesel"	55,00


981-2020-02 · 981-2020-05 · 981-2020-10 · 981-2020-04
981-2020-12 Teksti: Gasoline · 981-2020-15 Teksti: Diesel · 981-2020-06 · 981-2020-03

Tuff Jug Tarvikkeet

Tuotenro	Tuote	EUR
981-3000	Tuff Jug Tiiviste rengas	3,00
981-3001	Tuff Jug Adapteri pienempiin tankinaukkoihin	10,00
981-3002	Tuff Jug KTM Adapteri	10,00
981-3003	Tuff Jug Pika Täyttö Letku	12,00
981-3004	Tuff Jug Pika Täyttö Letku hanalla	25,00
981-3005	Tuff Jug Standard korkki	16,00
981-3006	Tuff Jug Punainen Ripper korkki	35,00
981-3007-0	Tuff Jug korkki ilmareikään musta 2kpl	9,00
981-3007-10	Tuff Jug korkki ilmareikään valkoinen 2kpl	9,00


Standard-korkki 981-3005 · Ripper-korkki 981-3006 · KTM-adapteri 981-3002 · Adapteri 981-3001 · Letku 981-3003 · Letku 981-3004

SUPPILOT
BRÄNSLE TRATTAR
FUEL CONES

plastex®

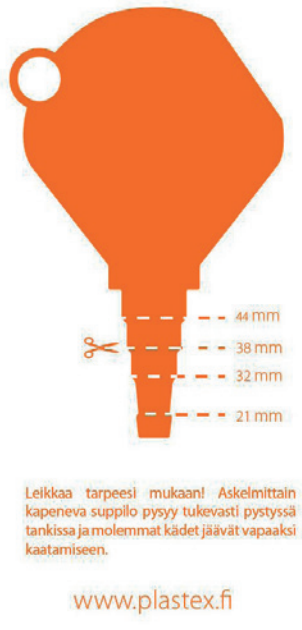


PERUSSUPPILOT

• Valmistettu Suomessa, elitarvikelaatuisesta muovista

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
137-93170	Suppilo 9CM HD	Halkaisija 9cm, korkeus 12,5cm	2,00
137-93180	Suppilo 14CM HD	Halkaisija 14cm, korkeus 20cm	2,50







EKOSUPPILO

Ekosuppilon etuja ovat seuraavat asiat. Voit tankata läikyttämättä tuulessa ja aallokossa. Se on tankatessa tukeva kun katkaiset suppilon alaosan täyttöreikään sopivaksi. Kun olet leikannut suppilon sopivaksi tankkaus käy nopeammin kun valumareikä on suurempi. Kanisteri voi nojata suppiloon, jolloin tankkaus sujuu kevyemmin eikä polttoainetta valu kanisteria pitkin veneeseen. Sateella huomattavasti vähemmän vettä pääsee suppilon kautta tankkiin. Nesteestä haihtuvat, käyttäjän hengittämät kaasut vähenevät. Kun säilyttää "selällään", polttoainejämät pysyy suppilossa. Täyttöaukon voi muotoilla jos on tarvetta. Ylitäytön riski vähenee suppilon muodon ansiosta. Ekosuppilo sopii niin pienkoneille kuin isoillekin veneille. Sihdin ansiosta tankkiin ei mene roskia. Valmistettu Suomessa.

Tuotenro	Tuote	EUR
137-7340	Ekosuppilo HD LV	7,90



SUPERSUPPILO

Supersuppilo 18 cm + sihti on valmistettu Suomessa. Muotonsa ansiosta tankkaaminen tällä suppilolla on todella helppoa ja roiskeita ei pääse syntymään. Venettä tankattaessa ei haittaa vaikka vene heiluisikin vähän. koska kuperan muotonsa takia bensiini ei pääse karkaamaan. Turvallinen valinta!

Tuotenro	Tuote	EUR
137-7360	Supersuppilo 18cm sihdillä HD Musta	6,00



SUPPILO SIHDILLÄ

• Oranssi suppilo sihdillä 20cm
• Valmistettu Suomessa

Tuotenro	Tuote	EUR
137-97450	Plastex Suppilo Sihdillä 20CM	3,90

SUPPILOSARJA



• 4kpl. 50-120mm

Tuotenro	Tuote	EUR
98-123	Suppilosarja	5,10

POLTTOAINEIMULETKU



• Käytännöllinen ja helppokäyttöinen. Aseta vain messinkinen takaiskuventtiili kanisteriin. Muutamalla nopealla ylös-alas vedolla saa nesteen valumaan n.13l/min

Tuotenro	Tuote	EUR
98-07000	Polttoaineimuletku	10,75



HOITOTUOTTEET
UNDERHÅLL
MAINTENEANCE



STAR BRITE -46°C MYRKYTÖN KAUSISÄILYTYSNESTE

Star brite® -46°C kausisäilytysneste suojaa tehokkaasti juomavesijärjestelmiä ja kaikkia moottoreita kylmältä ilmalta ja korroosiolta. Sen laadukkaat lisäaineet ehkäisevät alumiinin, kuparin, messingin ja juotosmetallien korroosiota, mutta se ei vahingoita kumia, tiivisteitä tai letkumateriaaleja. Kirkkaan pinkki kolmoisvärjäys takaa erinomaisen läpikulkunäkyvyyden. Valmistettu puhtaista ja myrkyttömistä United States Pharmacopeia (USP) -tason ainesosista. Ei sisällä alkoholia. Tuote on käyttövalmis. Älä laimenna sitä.

Star brite® -46°C kausisäilytysneste suojaa halkeamilta -46 °C:seen asti ja jäätymiseltä -9 – -11 °C:n lämpötiloissa. Kun ainetta testataan refraktometrilla, joka on tarkoitettu käytettäväksi propyleeniglykolin kanssa, PG-asteikon jäätymispistelukemat ovat -11 ja -9 °C:n välillä. Huomautus: Useimmissa juomavesijärjestelmissä käytettyjen PVC-putkien halkeamispiste on noin -23 °C. Kun vesijärjestelmät pannaan talvikuntoon alueilla, joilla lämpötila voi laskea alle -23 °C:seen, suosittelemme Star brite® -73°C kausisäilytysnesteen käyttöä.

Tuotenro	Tuote	EUR
136-31400	Anti Freeze -46 3,78L myrkytön pakkasneste punainen	17,50



STAR BRITE -73°C MYRKYTÖN KAUSISÄILYTYSNESTE

Star brite® -73°C kausisäilytysneste suojaa tehokkaasti juomavesijärjestelmiä ja kaikkia moottoreita äärimmäisen kylmältä ilmalta ja korroosiolta. Sen laadukkaat lisäaineet ehkäisevät alumiinin, kuparin, messingin ja juotosmetallien korroosiota, mutta se ei vahingoita kumia, tiivisteitä tai letkumateriaaleja. Violetti kolmoisvärjäys takaa erinomaisen läpikulkunäkyvyyden. Valmistettu puhtaista ja myrkyttömistä United States Pharmacopeia (USP) -tason ainesosista. Ei sisällä alkoholia. Tuote on käyttövalmis, mutta sitä voidaan myös laimentaa. Noudata etiketissä annettuja laimennusohjeita.

Star brite® -73°C kausisäilytysneste suojaa halkeamilta -73°C:seen asti ja jäätymiseltä -37 – -40°C:n lämpötiloissa. Kun ainetta testataan refraktometrilla, joka on tarkoitettu käytettäväksi propyleeniglykolin kanssa, PG-asteikon jäätymispistelukemat ovat -37 ja -40°C:n välillä.

Tuotenro	Tuote	EUR
136-31500	Anti Freeze -46 3,78L myrkytön pakkasneste vihreä laimenettava	30,50



KOSTEUDENKERÄÄJÄT

- Poistaa hajuja ja kosteutta
- Suojaa kosteudelta veneitä säilytyksen aikana, varastoja sekä mm. vapaa-ajan asuntoja
- Roisketiivis pakkaus on turvallinen säiyttää

Tuotenro	Tuote	EUR
136-85470	Kosteuden kerääjä 397g	18,00

Torrbollen
Fuktslukaren

Torrbollen – Kuivapallo Standard

• Alkuperäinen kuivapallo poistaa kosteuden ja hajun.

Torrbollen – Kuivapallo Mega

• Alkuperäinen kuivapallo poistaa kosteuden ja hajun. Kuivapalloon mahtuu 3 täyttöpussia

Tuotenro	Tuote	EUR
129-1-7100	Kuivapallo Standard	12,30
129-1-7106	Kuivapallo Mega	19,50





Torrbollen – täyttöpussit

Tuotenro	Tuote	EUR
129-1-7104	Täyttöpussi 1kpl	5,40
129-1-7112	Täyttöpussi 3pakk.Tuoksulla	12,30
129-1-7114	Täyttöpussi 3pakk.	12,30





Star brite®

VEDEN SÄILÖNTÄAINE

• Tekee veden hajuttomaksi ja mauttomaksi
• Pitää veden tuoreena ja hajuttomana n. 1 vuoden
• Myrkytön
• Todella riittoisa jauhe, vain yksi teelusikallinen n. 380 litraa vettä kohden

Tuotenro	Tuote	EUR
136-91504	Veden säilöntäaine jauhe 113g	21,90



WC-AINEET

• Turvallinen ja helppo tapa huolehtia septitankista
• Todella riittoisa ja VAHVA tiiviste
• Ei sisällä formalehydejä
• Ei värjää
• Biohajoava
• Hajottaa jätökset nopeasti ja tehokkaasti
• Täyttää EU:n vaatimat biohajoavien tuotteiden kriteerit

Tuotenro	Tuote	EUR
136-71716	WC-Aine saniteettitiiviste sitrus 500ml	21,00
136-71718	WC-Aine saniteettitiiviste mänty 500ml	21,00





VENEEN WC-PAPERI

• 100% kierrätetystä valkaisemattomasta materiaalista
• Helposti katkeavat arkit
• Vedenpitävä pakkaus
• Ei tukkeuta
• Sopii käytettäväksi kaikkiin vene- ja matkailuautokäymälöihin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-71850	WC-paperi 2 krs: 500 arkki me-pkt/4rll	12,90



TUULETTIMET
FLÄKTAR
BLOWERS

OSCULATI





• Bilge gas electric blower, RINA type-approved model.
• Watertight motor with separate fan. Supplied with drain grid and hose flange.
• Universal model for continuous or intermittent operation.

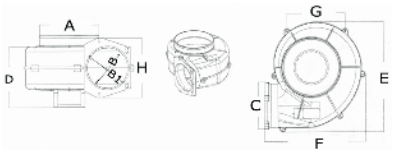
Tuotenro	Tuote	m3 /h	Inlet Ø	EUR
M16-104-20	Tuuletin 12V 3.5A	260	75mm	74,00
M16-104-21	Tuuletin 24V 1.8A	260	75mm	76,00





• Centrifugal electric blower for bulkhead mounting, RINA type-approved
• IP44 watertight permanent magnet motor in compliance with ISO8846 standards.
• For continuous cooling in engine rooms. White ABS body.

Tuotenro	Tuote	m3 /h	EUR
M16-106-01	Tuuletin 12V 11.5A	500	191,00
M16-106-04	Tuuletin 12V 19A	750	237,00
M16-106-06	Tuuletin 24V 11A	750	237,00



A	B / B1	C	D	E	F	G	H
100mm	103/110 mm	119mm	135mm	281mm	257mm	147mm	150mm
150mm	103/110 mm	119mm	135mm	281mm	257mm	147mm	150mm
150mm	103/110 mm	119mm	135mm	281mm	257mm	147mm	150mm



• High-flow axial blower
• Made of technopolymer, compact and very silent. In compliance with ISO8846 and 55014 standards.
• Version A: for in-line mounting on tube. Version B: for bulkhead mounting.

Tuotenro	Tuote	m3 /h	Tyyppi	Paine	Ø	Putki	Pituus	EUR
M16-108-01	Tuuletin 12V 7A	750	A	30 mm H2O	220mm	180mm	250mm	217,00
M16-108-02	Tuuletin 24V 4A	750	A	30 mm H2O	220mm	180mm	250mm	221,00
M16-108-11	Tuuletin 12V 6A	750	B	30 mm H2O	220mm	180mm	160mm	217,00
M16-108-12	Tuuletin 24V 3A	750	B	30 mm H2O	220mm	180mm	160mm	221,00



• Self-extinguishing extractor hose 80 mm
• Heat-resistant up to 130°, self-extinguishing, very flexible, made on purpose for engine room ventilation.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	Yhteensopivuus	EUR
M16-104-35	Ilmastointiletku PVC	10m (kela)	80mm	M16-104-20 / -21	110,00



• Light propylene hose for electric blowers.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	Yhteensopivuus	EUR
M16-104-30	Ilmastointiletku Propylene	50m (kela)	80mm	M16-104-20 / -21	579,00



• Hose for large electric blowers.
• Made of grey polyolefin with PVC cover. Working temperature: -20° +90°. Bend radius: 0.6 x Ø.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	Yhteensopivuus	EUR
M16-104-45	Ilmastointiletku polyolefiini	10m	110mm	M16-107-xx	74,00
M16-104-46	Ilmastointiletku polyolefiini	10m	150mm	M16-106-xx	96,00
M16-104-47	Ilmastointiletku polyolefiini	10m	180mm	M16-108-xx	120,00

TUULETUSVENTTIILIT
VENTILATORER
DOME VENTILATORS

Dome Ventilator

A2-AISI 304

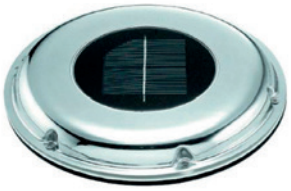
Tuotenro	Outlet D	Total Dia	H	EUR
125-6-83422100	100	200	55	45,00



Solar Dome Ventilator

A2-AISI 304
incl. Accumulator and 2 propeller (1 for intake and 1 for exhaust of air)

Tuotenro		Total Dia		EUR
125-6-8140472210		210		121,50



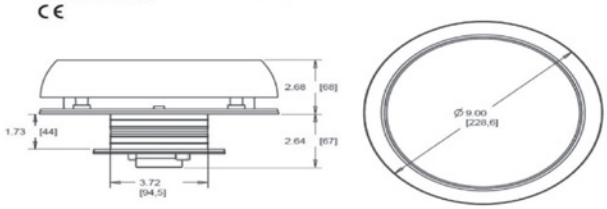
Day & Night 2000 3" RST aurinkokenno tuuletusventtiiili

Suorittaa ilmanvaihdon tehokkaasti estäen homeen ja kosteuden muodostumista sisätilojen verhoiluun. Vaihdettava pyörimissuunta. Day/Night -tuuletin toimiin vuorokauden ympäri, valoisaan aikaan aurinkopaneellilla ja pimeällä intergroidulla Ni-cad akun avulla. Tuuletusaukko 76 mm joka takaa tehokkaan ilmanvaihdon n. 23 m³/h. Tyylikäs ja kestävä RST kuori.

Mitat:
Asennusaukko 96mm - 3 3/4". Tuuletusaukko: 76mm.
Ulko halkaisija: 228,6 mm. Korkeus: 68 mm. Ni-cad akkupatteri, on-off kytkimellä.

Tuotenro		EUR
132-N20803S	3" RST	250,00





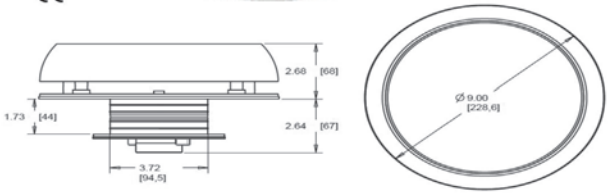
Marinco -Nicro Day & Night 3" valkoinen aurinkopaneeli tuuletusventtiiili

Suorittaa ilmanvaihdon tehokkaasti estäen homeen ja kosteuden muodostumista sisätilojen verhoiluun. Vaihdettava pyörimissuunta. Day/Night -tuuletin toimiin vuorokauden ympäri, valoisaan aikaan aurinkopaneellilla ja pimeällä intergroidulla Ni-cad akun avulla. Tuuletusaukko 76 mm joka takaa tehokkaan ilmanvaihdon n. 23 m³/h.

Mitat:
Asennusaukko 96mm - 3 3/4". Tuuletusaukko: 76mm.
Ulko halkaisija: 228,6 mm. Korkeus: 68 mm. Ni-cad akkupatteri, on-off kytkimellä.

Tuotenro		EUR
132-N20803W	3" Valkoinen	235,00





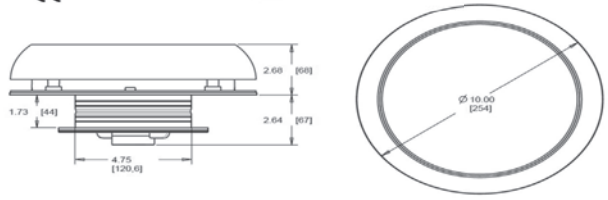
Day & Night 2000 4" RST aurinkokenno tuuletusventtiiili

Suorittaa ilmanvaihdon tehokkaasti estäen homeen ja kosteuden muodostumista sisätilojen verhoiluun. Vaihdettava pyörimissuunta. Day/Night -tuuletin toimiin vuorokauden ympäri, valoisaan aikaan aurinkopaneellilla ja pimeällä intergroidulla Ni-cad akun avulla. Tuuletusaukko 102 mm joka takaa tehokkaan ilmanvaihdon n. 28 m³/h. Tyylikäs ja kestävä RST kuori. Laitteessa on on/off –kytkin led merkkivalolla. Vaihdettava pyörimissuunta.

Mitat:
Asennusaukko 120,6mm - 4 3/4". Tuuletusaukko: 102mm.
Ulko halkaisija: 254 mm. Korkeus: 68 mm.

Tuotenro		EUR
132-N20804S	4" RST	260,00





VENTTIILIRITILÄT
VENTILGALLER
VENTS

OSCULATI



• ABS-muovi

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M53-273-26	Venttiiliritilä musta	85x85 mm	1,55
M53-273-27	Venttiiliritilä valkoinen	85x85 mm	1,55
M53-480-82	Venttiiliritilä musta	125x125 mm	2,60
M53-480-84	Venttiiliritilä valkoinen	125x125 mm	2,60



• ABS-muovi
• Yhteensopiva M53-273-26/-27 kanssa

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M53-273-24	Läpivienti	70/80 mm	3,60



• ABS-muovi

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M53-273-90	Venttiiliritilä musta	201x101mm	3,10
M53-273-91	Venttiiliritilä valkoinen	201x101mm	3,10



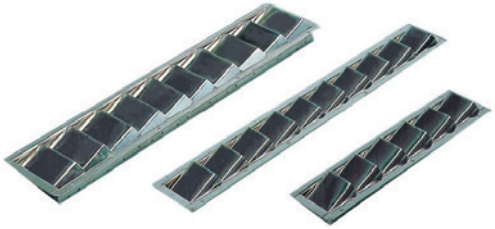
• RST

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
M53-302-01	Venttiiliritilä RST	100x100mm	13,00



• ABS-muovi
• Virtaviivainen

Tuotenro	Tuote	Koko	Sisämitta	EUR
M53-405-00	Venttiiliritilä kromi	415x83 mm	395x58 mm	23,90
M53-406-50	Venttiiliritilä musta	415x83 mm	395x58 mm	9,90
M53-406-51	Venttiiliritilä valkoinen	415x83 mm	395x58 mm	9,90



• RST

Tuotenro	Tuote	Koko	Syvyys	EUR
M53-204-01	Venttiiliritilä RST	525x112 mm	27mm	58,00
M53-205-01	Venttiiliritilä RST	325x76 mm	27mm	26,00

LETKUT
SLANGAR
HOSES

OSCULATI

Made of flexible PVC, non-toxic, fitted with reinforced polyester thread; ideal for water distribution or for bilge pumps.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	EUR
M18-001-10	PVC Letku	100m (kela)	10x16 mm	148,00
M18-001-12	PVC Letku	100m (kela)	12x18 mm	171,00
M18-001-15	PVC Letku	50m (kela)	15x21 mm	105,00
M18-001-19	PVC Letku	50m (kela)	19x26 mm	155,00
M18-001-25	PVC Letku	50m (kela)	25x33 mm	227,00
M18-001-30	PVC Letku	50m (kela)	30x38 mm	272,00



• Traditional spiral hose for plumbing, pumps, etc.
• Made of clear PVC, fitted with steel spiral. Very soft, it curves as much as its outer diameter without crushing.
• Ideal for sea cocks and skin fittings. WARNING: food-grade hose in compliance with CE 1935/2004 standard.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	EUR
M18-002-12	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	12x18 mm	125,00
M18-002-16	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	18x25 mm	199,00
M18-002-20	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	20x27 mm	229,00
M18-002-25	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	25x34 mm	319,00
M18-002-35	PVC Letku vahvistettu	30m (kela)	35x46 mm	245,00
M18-002-38	PVC Letku vahvistettu	30m (kela)	38x49 mm	259,00



• Special PREMIUM hose WC pipes, pumps and wash basins.
• Made of anti-odour white PVC, fitted with flexible and sturdy steel internal spiral.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	EUR
M18-003-20	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	20mm	229,00
M18-003-25	PVC Letku vahvistettu	60m (kela)	25mm	319,00
M18-003-40	PVC Letku vahvistettu	30m (kela)	38mm	259,00
M18-003-41	PVC Letku vahvistettu	30m (kela)	40mm	279,00



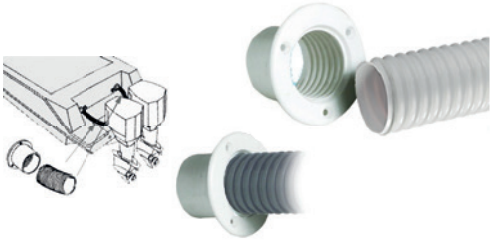
• Anti-odour Sanitation hose.
• For sanitary fixtures. It is made of a thermopolymer double layer with 100% granted anti-smell barrier.
• It is extremely flexible, more than rubber hoses, still featuring anti-smell characteristics.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	EUR
M18-004-20	Septiletku	30m (kela)	20x27 mm	179,00
M18-004-25	Septiletku	30m (kela)	25x33 mm	259,00
M18-004-38	Septiletku	30m (kela)	38x47 mm	399,00



• PVC hose for outboard engine cables.
• PVC reinforced spiral. Same sizes of genuine hoses by OMC, Yamaha, Mercury, etc.

Tuotenro	Tuote	Pituus	Ø	EUR
M16-104-37	PVC putki valkoinen	10m (kela)	50,8mm	86,00
M16-104-38	PVC putki harmaa	10m (kela)	50,8mm	86,00

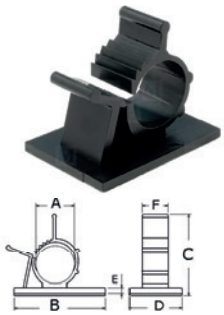


Tuotenro	Tuote	Ulkohalkaisija Ø	EUR
M16-104-39	Läpivienti Valkoinen	100mm	5,90
M16-104-40	Läpivienti AISI 316	100mm	29,90
M16-104-41	Läpivienti Musta	100mm	5,90



LETKUNKIRISTIMET & PIDIKKEET
SLANGKLÄMMOR
CLAMPS

OSCULATI



• Self-adhesive clamps for cables, made of nylon 66.

Tuotenro	A Ø	B	C	D	E	F	Kpl	EUR
M18-009-08	7,9-10,3 mm	25,4mm	22,2mm	19,1mm	1,6mm	10,2mm	100	53,90
M18-009-10	10-12,5 mm	31,8mm	27,8mm	19,1mm	1,6mm	10,2mm	100	58,90
M18-009-12	12,6-15,4 mm	37mm	31,8mm	18,4mm	3mm	12,1mm	100	66,90
M18-009-16	16-20,1 mm	42mm	37mm	25mm	3mm	12,7mm	100	74,90
M18-009-22	22-25,4 mm	41,8mm	43,5mm	21,5mm	3mm	11,3mm	100	77,90

Letkunkiristin RST



Made of mirror polished nickel plated 18/8 stainless steel, fitted with electronic pitch control, hexagonal screws to use a special pipe wrench; rounded edges to prevent cuts; supplied in practical container.

Tuotenro	Leveys	Min-Max Ø	Kpl	EUR
M18-029-01	8mm	6-16 mm	10	9,00
M18-029-02	8mm	8-22 mm	10	10,00
M18-029-22	13mm	11-20 mm	10	13,00
M18-029-03	13mm	18-27 mm	10	14,00
M18-029-04	13mm	21-38 mm	10	15,00
M18-029-05	13mm	27-51 mm	10	16,00
M18-029-06	13mm	39-63 mm	10	17,00
M18-029-07	13mm	57-76 mm	10	18,00

Tuotenro	Leveys	Min-Max Ø	Kpl	EUR
M18-029-08	13mm	65-89 mm	10	19,00
M18-029-09	13mm	77-101 mm	10	24,00
M18-029-10	13mm	90-114 mm	10	26,00
M18-029-11	13mm	104-127 mm	10	27,00
M18-029-12	13mm	118-140 mm	10	29,00
M18-029-13	13mm	130-152 mm	10	29,00
M18-029-14	13mm	156-178 mm	10	33,00
M18-029-15	13mm	165-203 mm	10	35,00

Letkunkiristin AISI 316



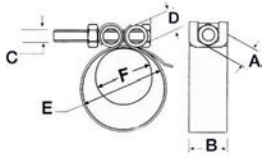


Made of AISI 316 stainless steel with minted teeth for maximum strength.
It includes anti-seizure galvanized 316 stainless steel screws.

Tuotenro	Leveys	Min-Max Ø	Kpl	EUR
M18-023-01	9mm	8-12 mm	10	16,00
M18-023-02	9mm	10-16 mm	10	16,00
M18-023-03	9mm	12-20 mm	10	17,00
M18-023-04	9mm	16-25 mm	10	17,00
M18-023-05	9mm	20-32 mm	10	19,00
M18-023-06	9mm	25-40 mm	10	19,00
M18-021-01	12mm	16-25 mm	10	22,00
M18-021-02	12mm	20-32 mm	10	23,00
M18-021-03	12mm	25-40 mm	10	24,00

Tuotenro	Leveys	Min-Max Ø	Kpl	EUR
M18-021-04	12mm	32-50 mm	10	27,00
M18-021-05	12mm	40-60 mm	10	29,00
M18-021-06	12mm	50-70 mm	10	31,00
M18-021-07	12mm	60-80 mm	10	34,00
M18-021-08	12mm	70-90 mm	10	37,00
M18-021-09	12mm	80-100mm	10	39,00
M18-021-11	12mm	100-120mm	10	43,00
M18-021-12	12mm	110-130mm	10	45,00





Letkunkiristin AISI 316 heavy duty

Made of AISI 316 stainless steel, designed for heavy duty usage, specially suitable for armoured pipes (exhaust pipes, WC, cooling pipes, etc).s.

Tuotenro	Leveys B	Min-Max Ø F-E	A	C	D	EUR
M18-025-01	19x0,9 mm	41-46mm	10mm	M6	11mm	4,10
M18-025-02	19x0,9 mm	45-50mm	10mm	M6	11mm	4,10
M18-025-24	25x0,9 mm	48-54mm	13mm	M8	14mm	8,10
M18-025-03	19x0,9 mm	54-61mm	10mm	M6	11mm	4,60
M18-025-34	25x0,9 mm	58-66mm	13mm	M8	14mm	11,00
M18-025-04	19x0,9 mm	65-72mm	10mm	M6	11mm	5,10
M18-025-44	25x1,5 mm	74-82mm	13mm	M8	14mm	12,00
M18-025-05	19x0,9 mm	82-89mm	10mm	M6	11mm	5,10
M18-025-06	25x1,5 mm	86-94mm	13mm	M8	14mm	12,00
M18-025-07	25x1,5 mm	94-102mm	13mm	M8	14mm	12,00
M18-025-08	25x1,5 mm	102-110mm	13mm	M8	14mm	13,00
M18-025-10	25x1,5 mm	118-126mm	13mm	M8	14mm	13,00

Tuotenro	Leveys B	Min-Max Ø F-E	A	C	D	EUR
M18-025-11	32x1,5 mm	130-142mm	19mm	M12	20mm	27,00
M18-025-12	32x1,5 mm	142-154mm	19mm	M12	20mm	28,00
M18-025-13	32x1,5 mm	154-166mm	19mm	M12	20mm	28,00
M18-025-14	32x1,5 mm	166-178mm	19mm	M12	20mm	29,00
M18-025-15	32x1,5 mm	178-190mm	19mm	M12	20mm	30,00
M18-025-16	32x1,5 mm	190-202mm	19mm	M12	20mm	30,00
M18-025-17	32x1,5 mm	202-214mm	19mm	M12	20mm	32,00
M18-025-18	32x1,5 mm	214-226mm	19mm	M12	20mm	32,00
M18-025-19	32x1,5 mm	226-238mm	19mm	M12	20mm	33,00
M18-025-20	32x1,5 mm	238-250mm	19mm	M12	20mm	33,00
M18-025-21	32x1,5 mm	250-262mm	19mm	M12	20mm	34,00

OSCULATI

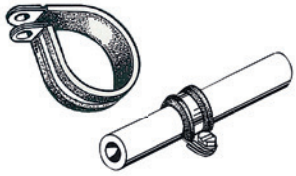


U-kiristin AISI 304

• Kumisuojalla

Tuotenro	Ø mm	EUR
M18-040-08	8	3,30
M18-040-10	10	3,30
M18-040-12	12	3,30
M18-040-14	14	3,30
M18-040-16	16	3,30
M18-040-18	18	3,30
M18-040-20	20	3,30
M18-040-22	22	3,30

Tuotenro	Ø mm	EUR
M18-040-26	26	3,30
M18-040-30	30	4,00
M18-040-36	36	4,00
M18-040-40	40	4,00
M18-040-46	46	4,00
M18-040-50	50	4,00
M18-040-60	60	4,00



Letku/putki pidike AISI 304

• Kumisuojalla

Tuotenro	Ø mm	Leveys mm	Kpl	EUR
M18-024-08	8	16	10	9,00
M18-024-10	10	16	10	9,00
M18-024-12	12	16	10	9,00
M18-024-14	14	16	10	10,00
M18-024-16	16	16	10	11,00
M18-024-18	18	16	10	12,00
M18-024-20	20	16	10	14,00
M18-024-22	22	16	10	14,00

Tuotenro	Ø mm	Leveys mm	Kpl	EUR
M18-024-25	25	16	10	16,00
M18-024-30	30	20	10	16,00
M18-024-35	35	20	10	18,00
M18-024-40	40	20	10	18,00
M18-024-45	45	20	10	22,00
M18-024-50	50	20	10	22,00
M18-024-60	60	20	10	25,00
M18-024-65	65	20	10	29,00

Tuotenro		EUR
87-290	8,5mm	4,60/10pakk.
87-291	9,8mm	4,60/10pakk.
87-292	11,5mm	4,60/10pakk.



LETKULIITTIMET – MUOVI
SLANGKOPPLINGAR – PLAST
HOSE CONNECTORS – PLASTIC



Letkuliitin naaras

• Tiivisteellä
M35-235-: 90°
M35-236-: suora

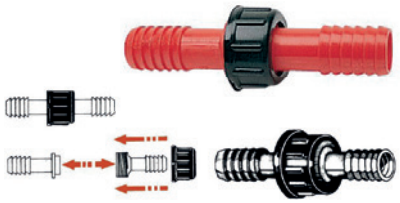
Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-235-00	1/2"	12mm	3,10
M17-235-02	3/4"	19mm	4,00
M17-235-03	1"	25mm	4,00
M17-235-04	1" 1/4	30mm	4,80
M17-235-05	1" 1/2	39mm	6,80
M17-236-02	3/4"	19mm	2,60
M17-236-03	1"	25mm	2,90
M17-236-04	1" 1/4	30mm	3,60
M17-236-05	1" 1/2	39mm	4,50



Letkuliitin uros

• Polypropeeni

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-234-02	1/2"	16mm	1,25
M17-234-03	1/2"	20mm	1,25
M17-234-05	3/4"	25mm	1,85
M17-234-06	1"	25mm	1,85
M17-234-07	1"	30mm	1,85
M17-234-08	1" 1/4	30mm	2,30
M17-234-09	1" 1/4	35mm	2,30
M17-234-10	1" 1/2	38mm	3,10
M17-234-11	1" 1/2	50mm	3,60



Letkuliitin

• Nylon
• Mahdollisuus yhdistää (A+A, B+B, etc)

Tuotenro	Tyyppi	Ø	EUR
M17-205-12	A	12mm	2,60
M17-205-14	A	14mm	2,60
M17-205-16	A	16mm	2,60
M17-205-18	B	18mm	2,60
M17-205-20	B	20mm	2,60
M17-205-22	C	22mm	2,60
M17-205-25	C	25mm	3,10
M17-205-30	D	30mm	3,60
M17-205-35	E	35mm	4,60



T-kappale

• Nylon

Tuotenro	Ø	EUR
M17-204-10	10mm	1,05
M17-204-12	12mm	1,25
M17-204-16	16mm	1,35
M17-204-18	18mm	1,45

Tuotenro	Ø	EUR
M17-204-20	20mm	1,55
M17-204-22	22mm	1,85
M17-204-25	25mm	2,10



Y-kappale

• Polypropeeni

Tuotenro	Ø	EUR
M17-203-08	8mm	2,60
M17-203-10	10mm	3,10
M17-203-12	12mm	3,60
M17-203-14	14mm	4,10
M17-203-16	16mm	4,60

LETKULIITTIMET – RST
SLANKOPPLINGAR – SS
HOSE CONNECTORS – SS

OSCULATI

Letkuliitin uros





• AISI 316

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-306-00	3/8"	12mm	4,10
M17-306-01	3/8"	15mm	5,10
M17-306-02	1/2"	15mm	6,10
M17-306-04	3/4"	20mm	8,10
M17-306-05	3/4"	25mm	8,10
M17-306-06	1"	25mm	12,00

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-306-07	1"	30mm	13,00
M17-306-08	1" 1/4	35mm	16,00
M17-306-09	1" 1/4	40mm	18,00
M17-306-10	1" 1/2	45mm	23,00
M17-306-11	2"	50mm	28,00

Letkuliitin 90°



• AISI 316

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-196-02	3/8"	15mm	4,60
M17-196-04	1/2"	20mm	7,10
M17-196-06	3/4"	25mm	10,00
M17-196-08	1"	30mm	14,90
M17-196-10	1" 1/4	38mm	22,90

LETKULIITTIMET – MESSINKI
SLANKOPPLINGAR – MÄSSING
HOSE CONNECTORS – BRASS







Letkuliitin uros

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-198-01	1/4"	8mm	1,55
M17-198-02	1/4"	10mm	1,55
M17-198-03	1/4"	13mm	1,55
M17-198-04	3/8"	10mm	1,55
M17-198-05	3/8"	13mm	2,10
M17-198-06	3/8"	15mm	2,10
M17-198-07	1/2"	13mm	2,90
M17-198-08	1/2"	16mm	2,90
M17-198-09	1/2"	20mm	2,90
M17-198-32	3/4"	13mm	4,10
M17-198-10	3/4"	16mm	3,60
M17-198-11	3/4"	20mm	3,60
M17-198-12	3/4"	25mm	3,60
M17-198-13	1"	20mm	4,10
M17-198-14	1"	25mm	4,60
M17-198-15	1"	30mm	4,60
M17-198-31	1"	32mm	6,10
M17-198-16	1" 1/4	30mm	6,10
M17-198-17	1" 1/4	35mm	6,10
M17-198-18	1" 1/4	39mm	8,10
M17-198-33	1" 1/4	40mm	8,10
M17-198-19	1" 1/2	38mm	10,00
M17-198-29	1" 1/2	40mm	10,00
M17-198-20	1" 1/2	45mm	13,00
M17-198-30	1" 1/2	50mm	13,00
M17-198-21	2"	50mm	15,00
M17-198-22	2"	60mm	19,00
M17-198-23	2" 1/2	60mm	28,90
M17-198-24	2" 1/2	70mm	26,00
M17-198-34	3"	76mm	31,00
M17-198-25	3"	80mm	36,00
M17-198-26	4"	100mm	83,00

Letkuliitin naaras

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-199-02	1/4"	10mm	2,10
M17-199-03	1/4"	13mm	2,60
M17-199-04	3/8"	10mm	2,60
M17-199-05	3/8"	13mm	2,60
M17-199-06	3/8"	15mm	2,60
M17-199-07	1/2"	13mm	3,10
M17-199-08	1/2"	15mm	3,10
M17-199-09	1/2"	20mm	3,10
M17-199-10	3/4"	20mm	3,60
M17-199-11	3/4"	25mm	3,60
M17-199-12	1"	25mm	4,50
M17-199-13	1"	30mm	5,10
M17-199-21	1" 1/4	30mm	8,00
M17-199-14	1" 1/4	35mm	8,00
M17-199-15	1" 1/4	39mm	10,00
M17-199-16	1" 1/2	40mm	11,00
M17-199-17	1" 1/2	45mm	12,00
M17-199-18	2"	50mm	15,00
M17-199-19	2" 1/2	70mm	35,00
M17-199-20	3"	80mm	45,00

Letkuliitin uros 90°

Tuotenro	Kierre	Ø	EUR
M17-197-02	3/8"	15mm	3,10
M17-197-04	1/2"	20mm	5,10
M17-197-05	3/4"	20mm	5,10
M17-197-06	3/4"	25mm	6,10
M17-197-07	1"	25mm	7,60
M17-197-08	1"	30mm	7,90
M17-197-09	1" 1/4	38mm	15,00
M17-197-10	1" 1/4	40mm	15,00
M17-197-11	1" 1/2	38mm	19,00

MESSINKILIITTIMET
MÄSSINGSKOPPLINGAR
BRASS COUPLINGS



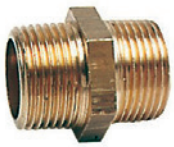
T-kappale

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-317-00	3/8"	3,60
M17-317-01	1/2"	3,70
M17-317-02	3/4"	5,70
M17-317-03	1"	8,60
M17-317-04	1" 1/4	14,00
M17-317-06	2"	31,00



Välikappale

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-270-00	3/8"	2,50
M17-270-01	1/2"	2,70
M17-270-02	3/4"	3,10
M17-270-03	1"	5,10
M17-270-04	1" 1/4	7,10
M17-270-05	1" 1/2	10,00
M17-270-06	2"	15,00



Välikappale

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-225-00	3/8"	2,10
M17-225-01	1/2"	2,60
M17-225-02	3/4"	3,10
M17-225-03	1"	4,10
M17-225-04	1" 1/4	6,10
M17-225-05	1" 1/2	8,10
M17-225-06	2"	13,00



Välikappale

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-227-00	1/4" x 3/8"	2,10
M17-227-01	3/8" x 1/2"	2,60
M17-227-02	1/2" x 3/4"	3,10
M17-227-03	3/4" x 1"	4,10
M17-227-04	1" x 1" 1/4	6,60
M17-227-05	1" 1/4 x 1" 1/2	8,70
M17-227-06	1" 1/2 x 2"	15,00
M17-227-07	2" x 2" 1/2	24,00
M17-227-08	2" 1/2 x 3"	35,00



Tulppa naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-222-00	1/4"	1,85
M17-222-01	3/8"	1,25
M17-222-02	1/2"	1,55
M17-222-03	3/4"	2,10
M17-222-04	1"	2,60
M17-222-05	1" 1/4	4,30
M17-222-06	1" 1/2	6,00
M17-222-07	2"	8,60



Tulppa uros

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-223-00	1/4"	1,05
M17-223-01	3/8"	1,25
M17-223-02	1/2"	2,10
M17-223-03	3/4"	2,40
M17-223-04	1"	3,60
M17-223-05	1" 1/4	5,00
M17-223-06	1" 1/2	6,60
M17-223-07	2"	9,10



Välikappale uros/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-221-00	3/8" x 1/4"	1,45
M17-221-01	1/2" x 3/8"	1,75
M17-221-02	3/4" x 1/2"	2,10
M17-221-03	1" x 3/4"	2,70
M17-221-04	1" 1/4 x 1"	4,10
M17-221-05	1" 1/2 x 1" 1/4	4,60
M17-221-06	2" x 1" 1/2	12,00
M17-221-07	2" 1/2 x 2"	21,00
M17-221-08	3" x 2" 1/2	24,00
M17-221-09	4" x 3"	55,00



Välikappale naaras/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-271-00	3/8" x 1/2"	2,60
M17-271-01	1/2" x 3/4"	3,10
M17-271-02	3/4" x 1"	3,90
M17-271-03	1" x 1" 1/4	6,60
M17-271-04	1" 1/4 x 1" 1/2	13,00
M17-271-05	1" 1/2 x 2"	18,00



Kulmakappale 45° naaras/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-120-01	1/2"	7,10
M17-120-02	3/4"	8,10
M17-120-03	1"	11,00
M17-120-04	1" 1/4	14,00
M17-120-05	1" 1/2	17,00



Kulmakappale 90° uros/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-224-09	1/4"	2,90
M17-224-00	3/8"	2,70
M17-224-01	1/2"	3,60
M17-224-02	3/4"	4,90
M17-224-03	1"	7,10
M17-224-04	1" 1/4	14,00
M17-224-05	1" 1/2	16,00
M17-224-06	2"	24,00
M17-224-07	2" 1/2	72,90



Kulmakappale 90° naaras/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-226-09	1/4"	2,90
M17-226-00	3/8"	2,90
M17-226-01	1/2"	4,10
M17-226-02	3/4"	5,10
M17-226-03	1"	8,10
M17-226-04	1" 1/4	13,00
M17-226-05	1" 1/2	15,00
M17-226-06	2"	24,00



Kulmakappale naaras/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-230-01	3/8" x 1/2"	7,10
M17-230-02	1/2" x 3/4"	9,10
M17-230-03	3/4 x 1"	14,00
M17-230-04	1" x 1" 1/4	26,00

VESIPUMPUT
VATTENPUMPAR
WATER PUMPS

SHURflo® Pentair Water



SLV



Junior 2.0 & Standard 3.0



Premium 4.0

SHURFLO FRESH WATER PUMPS

The Next Generation SHURflo® pumps guarantee quiet operation and smooth performance while providing the ultimate in durability and reliability. These automatic water pumps are self priming with a three-chamber design to lift water up to 2,4m.

- Run dry capability
- Built-in check valve prevents backflow into the tank
- Sealed switch
- Corrosion resistant seamless ecoated motor
- Thermally Protected. Ignition Protected
- CE marked

Tuotenro	Malli	V	Tuotto	Koko mm	Katkaisupaine	EUR
114-3-68851	SLV	12	1.0 GPM 3,8 l/min	170x100x60	2,0 bar	99,00
114-3-65338	Aqua King Junior 2.0	12	2.0 GPM 7,6 l/min	184x127x118	2,0 bar	136,00
114-3-65339	Aqua King Standard 3.0	12	3.0 GPM 11,35 l/min	184x127x118	3,1 bar	145,00
114-3-65340	Aqua King Standard 3.0	24	3.0 GPM 11,35 l/min	184x247x118	3,1 bar	145,00
114-3-68806	Aqua King Premium 4.0	12	4.0 GPM 15,10 l/min	254x127x120	3,8 bar	229,00



SHURFLO WASH DOWN KIT

SHURflo's new washdown kit includes everything you need for tough washdown applications all in one box. The kit includes the Next Generation ProBlaster™ Pump, Fittings, Blaster™ Nozzle, Raw Water Strainer and a 7,6 m (25") coiled hose.

- CE marked

Tuotenro	Malli	V	Tuotto	Koko mm	Katkaisupaine	EUR
114-3-69194	Washdown kit 4.0	12	4.0 GPM 15,10 l/min	210x136x127	3,1 bar	359,00

OSCULATI

Europump 4 low-consumption fresh water pump

It can feed 2 taps at the same time. Fitted with circuit breaker against overloads. It can run dry without damage.
• CE marked

Tuotenro	Letkuliitin Ø	A	l/min	Koko mm	Katkaisupaine	EUR
M16-503-12	10mm	2	3	170x100x60	2,45 bar	45,00



Europump 3-diaphragm self-priming fresh water pump

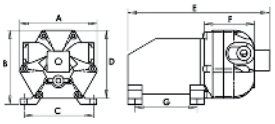
It can run dry without damage, no vibrations, very quiet. Fitted with internal bypass for inlet pressure control. Permanent magnet motor with self-lubricating shaft. Circuit breaker against unwanted overheating. 4 plug-in fittings (2 x 1/2" threads and 2 x 14-mm hose adaptors) and plug-in inlet strainer.
• CE marked

Tuotenro	V	A	l/min	Vesipaine	EUR
M16-509-12	12	5	8	2 bar	92,00
M16-510-12	12	6	11	3 bar	96,00

A	B	C	D	E	F	G
110mm	106mm	77mm	98mm	240mm	85mm	89mm







Europump 4-diaphragm self-priming fresh water pump

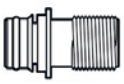
It can run dry without damage, no vibrations, very quiet. Fitted with internal bypass for inlet pressure control. Permanent magnet motor with self-lubricating shaft. The 4-diaphragm system prevents the pulsations that usually occur in the other fresh water pumps with a semi-open tap. 4 plug-in fittings (2 x 1/2" threads and 2 x 14-mm with 1/2" hose adaptors) and a plug-in inlet strainer.
• CE marked

Tuotenro	V	A	l/min	Koko mm	Vesipaine	EUR
M16-512-12	12	4	12,5	213x105x95	2,45 bar	104,00
M16-512-24	24	2	12,5	213x105x95	2,45 bar	119,00

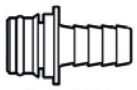


Europump varaosat

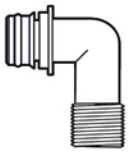
Tuotenro	Tuote	Yhteensopivuus	EUR
M16-532-01	Liitin 1/2"	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-532-05	Liitin Ø14mm	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-532-06	Liitin Ø19mm	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-532-21	Liitin 1/2" 90°	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-532-25	Liitin Ø14mm 90°	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-532-26	Liitin Ø19mm 90°	Europump tuorevesipumput	4,10
M16-540-01	Painekatkaisija	M16-503-12, M16-512-12, M16-512-24	15,90
M16-540-03	Painekatkaisija	M16-509-12	9,90
M16-540-04	Painekatkaisija	M16-510-12	15,90
M16-533-01	Suodatin	M16-509-12, M16-510-12, M16-512-12, M16-512-24	13,00



M16-532-01



M16-532-05_06



M16-532-21



M16-532-25_26



M16-540-01, M16-540-03, M16-540-04



M16-533-01

albin pump marine since 1928





Water Pressure Pump

New!

Tuotenro	Tuote			EUR
106-02-01-003	Water Pressure Pump WPS 2.6 12V	10L/Min	1/2"	132,90
106-02-01-004	Water Pressure Pump WPS 3.5 12V	13.2L/Min	1/2"	153,90
106-02-01-005	Water Pressure Pump WPS 3.5 24V	13.2L/Min	1/2"	153,90
106-02-02-006	Water Pressure Pump WPS 4.0 12V	15.1L/Min	1/2" / 3/4"	241,90
106-02-02-007	Water Pressure Pump WPS 4.0 24V	15.1L/Min	1/2" / 3/4"	241,90
106-02-02-008	Water Pressure Pump WPS 5.3 12V	20L/Min	1/2" / 3/4"	297,90
106-02-02-009	Water Pressure Pump WPS 5.3 24V	20L/Min	1/2" / 3/4"	297,90



Premium Accumulator Tank 0.85L (0.22G)

New!

- Accumulator and pulsation dampering tank for water pressure systems.
- Connections ½" hose or 3/8" female thread.
- Premium solution for a maximum smoothness flow system.
- Corrosion free, patent pending.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-02-66-022	Premium Accumulator Tank 0.85L (0.22G)	107,90



WPS/WD Inlet Strainer 40 Mesh

New!

- Inlet strainer 40 mesh universal quick connect for WPS/ WD pump inlets. Protects the pump to ensure long service life and optimal performance.
- Easy regular manitainance by just opening the lid and cleaning the inside filter metal mesh.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-02-99-023	WPS/WD Inlet Strainer 40 Mesh	23,90

PILSSIPUMPUT
LÄNSPUMPAR
BILGE PUMPS

albin pump marine since 1928



500-750GPH



1100GPH



LOW 750GPH

Cartridge Bilge Pump

New!

Tuotenro	Tuote			EUR
106-01-02-002	Cartridge Bilge Pump 500GPH 12V	32L/Min	19mm	28,90
106-01-02-003	Cartridge Bilge Pump 750GPH 12V	50L/Min	19mm	40,90
106-01-02-004	Cartridge Bilge Pump 750GPH 24V	50L/Min	19mm	40,90
106-01-02-005	Cartridge Bilge Pump 1100GPH 12V	75L/Min	29mm	52,90
106-01-02-006	Cartridge Bilge Pump 1100GPH 24V	75L/Min	29mm	52,90
106-01-02-007	Cartridge Bilge Pump Low 750GPH 12V	50L/Min	19mm	48,90
106-01-02-008	Cartridge Bilge Pump Low 1100GPH 12V	75L/Min	29mm	60,90



LOW 1100GPH

Automatic Bilge Pump

New!

Tuotenro	Tuote			EUR
106-01-04-015	Automatic Bilge Pump 500 GPH 12V	32L/Min	19mm	52,90
106-01-04-016	Automatic Bilge Pump 750 GPH 12V	50L/Min	19mm	58,90
106-01-04-017	Automatic Bilge Pump 750 GPH 24V	50L/Min	19mm	61,90
106-01-04-018	Automatic Bilge Pump 1100 GPH 12V	75L/Min	29mm	65,90
106-01-04-019	Automatic Bilge Pump 1100 GPH 24V	75L/Min	29mm	69,90



Bilge Pump Heavy Duty

New!

Tuotenro	Tuote			EUR
106-01-03-011	Bilge Pump Heavy Duty 1750 GPH 12V	110L/Min	28-32mm	103,90
106-01-03-012	Bilge Pump Heavy Duty 1750 GPH 24V	110L/Min	28-32mm	105,90
106-01-03-013	Bilge Pump Heavy Duty 2250 GPH 12V	140L/Min	28-32mm	134,90
106-01-03-014	Bilge Pump Heavy Duty 2250 GPH 24V	140L/Min	28-32mm	138,90



albin pump marine since 1928



Short 500-1100GPH



Straight 500-1100GPH



Angled 500-1100GPH

Twinport Aerator Pump

New!

Tuotenro	Tuote			EUR
106-01-05-074	Twinport Aerator Pump 500GPH Short Stack 12V	32L/Min	19mm	50,90
106-01-05-075	Twinport Aerator Pump 750GPH Short Stack 12V	50L/Min	19mm	68,90
106-01-05-076	Twinport Aerator Pump 1100GPH Short Stack 12V	75L/Min	29mm	96,90
106-01-05-077	Twinport Aerator Pump 500GPH 12V Straight	32L/Min	19mm	47,90
106-01-05-078	Twinport Aerator Pump 500GPH 12V Angled	32L/Min	19mm	47,90
106-01-05-079	Twinport Aerator Pump 750GPH 12V Straight	50L/Min	19mm	58,90
106-01-05-080	Twinport Aerator Pump 750GPH 12V Angled	50L/Min	19mm	66,90
106-01-05-081	Twinport Aerator Pump 1100GPH 12V Straight	75L/Min	29mm	111,90
106-01-05-082	Twinport Aerator Pump 1100GPH 12V Angled	75L/Min	29mm	111,90



Manual Bilge Pump Flush Mount

New!

Flush mounted manual bilge pump with elbow inlet and outlet ports. Both 25mm (1") and 38mm (1.1/2") included.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-01-001	Manual Bilge Pump Flush Mount	109,90
106-01-01-002	Manual Bilge Pump Flush Mount Black	122,90



Bilge Float Switch

New!

The 12/24/30V bilge float switch activates your bilgepump automatically when water exceeds the acceptable level and deactivate when water has been removed.

For a fully automatic removal of your bilge water connect a switch to your electrical bilge pump. Safe removal of bilgewater when nobody is onboard, approved for 500 000 cycles. 14A.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-66-025	Bilge Float Switch 12/24/30V	32,90



Digital Bilge Switch

New!

The 12/24V digital bilge switch activates your bilgepump automatically when water exceeds the acceptable level and deactivate when water has been removed.

For a fully automatic removal of your bilge water connect a switch to your electrical bilge pump. Field sensing digital technology, fully sealed without any moving parts. Will not corrode and are not affected by oil or debris.

Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-66-037	Digital Bilge Switch 12/24V	64,90

albin pump marine since 1928

ACCESSORIES

Bilge Strainer Horisontal

New!

Horizontal mounted bilge strainer with non-return valve.

Maintains water in the suction line for easy prime.
Prevent bilge debris blocking the pump or inlet suction line.

Easy to maintain and clean.



Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-91-066	Bilge Strainer Horisontal 25mm (1"), 38mm (1.1/2")	34,90

Bilge Strainer Vertical

New!

Vertical mounted bilge strainer with non-return valve.

Maintains water in the suction line for easy prime.
Prevent bilge debris blocking the pump or inlet suction line.

Easy to maintain and clean.



Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-91-065	Bilge Strainer Vertical 25mm (1"), 38mm (1.1/2")	34,90

Non-Return Valve

New!

In-line non return valve for a safe and reliable pump system.

Prevents water from returning when pumping out and act as an extra safety when pumping water with debris or other waste with self priming diapragm pumps.



Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-91-048	Non-Return Valve 25mm (1"), 38mm (1.1/2")	19,90

By -Pass Connector

New!

It allows for connecting both the manual pump with an electric submersible bilge pump* in- line using the same hose and connctors.

Reduces the overall cost of a complete bilge pump system by facilitating the installation and reducing the material needed.

*Only to be used with submersible centrifugal type bilge pumps because the electric pump needs to act as strainer without blocking the water when operating the manual bilge pump.



Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-91-047	By -Pass Connector	36,90

Bilge Pump Panel

New!

Three- positions switch bilge pump control panel 12/24V.
Manual, automatic and off.

The automatic feature operates in combination with automatic bilge level switches or automatic bilge pumps.

Integrated fuse holder, fuse and operating light.



Tuotenro	Tuote	EUR
106-01-66-027	Bilge Pump Panel 3-way 12/24V	54,90



SHURFLO BILGE PUMPS 700/1000

Quality bilge pumps you can trust.
SHURflo® bilge pumps are built for the harsh marine enviroment to withstand the toughest conditions. Water cooled motors for extended life.

- Continuous duty
- Submersible with 3' tinned wire assembly
- Tough nylon housing
- Quick-snap swivel baseplate
- Ignition pretected. ISO 8849

Tuotenro	Malli	V	Max A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
114-3-66529	GPM 700	12	3,2	42	114x95	19mm	43,00
114-3-66530	GPM 1000	12	3,2	63	114x95	19mm	49,00



SHURFLO BILGE PUMPS 1500/2000

Heavy duty and built to last. SHURflo®'s 1500 and 2000 GPH nylon bilge pumps offer a unique motor cooling system (patent pending) to ensure efficient performance and long life. Installation is a snap with our patented swivel base.

- Continuous duty
- Submersible with 6' (1,8 m) tinned wire assembly
- Anti-air lock
- Run dry without damage
- Quick-snap swivel baseplate
- Commercial duty
- Ignition pretected. ISO 8849

Tuotenro	Malli	V	Max A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
114-3-66531	GPH 1500	12	8	94,6	183x152	28,5mm	149,00
114-3-66532	GPH 1500	24	4	94,6	183x152	28,5mm	149,00
114-3-66533	GPH 2000	12	10	126	183x152	28,5mm	155,00
114-3-66534	GPH 2000	24	5	126	183x152	28,5mm	164,00



M16-122-02



M16-122-06_07



M16-122-10_11



M16-122-14_15



M16-122-18_19

Europump II

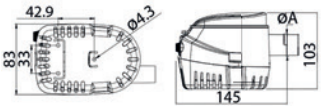
Submersible bilge pump.
- CE certified by RINA in compliance with Law 94/25, directive ISO 8846

Tuotenro	Malli	V	A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M16-122-02	550	12	4	32	Ø60x93	19mm	25,00
M16-122-06	1000	12	6	64	Ø88x120	29mm	44,00
M16-122-07	1000	24	4	64	Ø88x120	29mm	44,00
M16-122-10	1500	12	8	96	Ø120x150	29mm	52,00
M16-122-11	1500	24	5	96	Ø120x150	29mm	52,00
M16-122-14	2000	12	11	128	Ø120x150	29mm	59,00
M16-122-15	2000	24	6	128	Ø120x150	29mm	59,00
M16-122-18	3000	12	13	192	Ø132x180	32mm	86,00
M16-122-19	3000	24	8	192	Ø132x180	32mm	86,00

OSCULATI

Automatic bilge pump.
Very compact, with built-in electronic level sensor. ABS body, stainless steel shaft.
Reduced current draw. Removable from plug-in base.
• CE certified by RINA in compliance with Law 94/25, directive ISO 28846/28849





Tuotenro	Malli	V	A	l/min	Letkuliitin Ø	EUR
M16-124-01	G600	12	2,5	38	19mm	46,00
M16-124-03	G750	12	3	48	19mm	46,00
M16-124-04	G750-24	24	1,6	48	19mm	49,00

Automatic bilge pump.
The pump activates when the bilge water level is 7 cm and stops when water has been totally drained.
• CE certified by RINA in compliance with Law 94/25, directive ISO 28846/28849



Tuotenro	Malli	V	A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M16-122-30	A-1500	12	8	96	150x150x100	29mm	85,00
M16-122-32	A-2000	12	11	128	150x150x100	29mm	90,00
M16-122-33	A-2000	24	6	128	150x150x100	29mm	96,00

Elephant

Automatic bilge pump.
Permanent-magnet motor, stainless steel shaft, watertight sealing electrical cables.
It can be run in automatic or manual mode. Removable from plug-in base.
• CE certified in compliance with Directive ISO 8846



Tuotenro	Malli	V	A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M16-123-01	500	12	1,8	32	151x78x95	19mm	52,00
M16-123-02	750	12	3	50	151x78x95	19mm	59,00
M16-123-03	1100	12	4	75	151x78x95	29mm	66,00
M16-123-04	1100	24	2,2	75	151x78x95	29mm	69,00

4-diaphgram

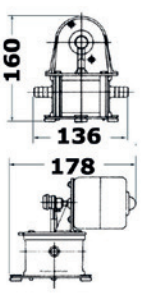
Self-priming bilge pump. It can run dry without damage.
Also ideal as drain pump for grey water tanks.
Strainer + 4 fittings (2x1/2" threads + 2x14mm with 1/2" hose adaptor)
• CE certified



Tuotenro	V	A	l/min	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M16-525-12	12	9,2	17	240x105x95	1/2" / 14mm	121,00
M16-525-24	24	5,6	17	240x105x95	1/2" / 14mm	121,00

Geiser diaphgram yleispumppu

Self-priming bilge pump. For water suction and fuel transfer.
Stainless steel plates, impact-resistant plastic and nylon parts, rubber-coated fabric parts resistant to any substances.
Watertight in compliance with ISO 8846 standards (it can be mounted in th engine room).
Supplied with strainer.





Tuotenro		V	A	l/min	Letkuliitin Ø	EUR
M16-292-12		12	8	18	19mm	166,00

PILSSIPUMPUN KATKAISIJAT
NIVÅVAKTER
BILGE PUMP SWITCHES

OSCULATI



Automatic switch for bilge pumps.
20-amp flow. Technopolymer body. Removable for cleaning.

Tuotenro	Tuote	V	Max A	Aktivointi	Deaktivointi	EUR
M16-603-50	Pilssipumpun auto-katkaisija	12/24	20/10	51mm	19mm	22,50



M16-603-00



M16-603-10

Eco-friendly automatic switch for any bilge pump.
• Extra-flat version
• CE certified in compliance with Law 94/25, ISO 28846 standards

Tuotenro	Tuote	V	Max A	Koko mm	EUR
M16-603-00	Pilssipumpun auto-katkaisija	Universal	14		23,00
M16-603-10	Suojakansi auto-katkaisijalle (M16-603-10)			180x110x110	18,00



Cased eco-friendly automatic switch for any bilge pump.
Cased version of model M16-603-00.
It protects against accidental impacts, larger size.

Tuotenro	Tuote	V	Max A	Koko mm	EUR
M16-607-00	Pilssipumpun auto-katkaisija suojalla	Universal	15	152x85x84	26,00



114-3-66535



114-3-66536

SHURFLO Pentair Water

Standard Automatic Float Switch.
The SHURFLO series float switches provide the ultimate in reliability for your boat.
• 3' Tinned Wire Assembly
• Non-Mercury
• Remote or Direct Mounting
• Ignition Protected

Tuotenro	Tuote	V	Max A	EUR
114-3-66535	Pilssipumpun auto-katkaisija	12/24	15	34,00
114-3-66536	Pilssipumpun auto-katkaisija suojalla	12/24	15	38,00

OSCULATI

Pilssipumpun katkaisijan paneeli



Panel switch for bilge pumps. Universal for pumps with floating or electronic switch.
Fitted with: - Marina two-LED toggle switch. 3 positions (automatic, off, manual) with spring return to off from the manual position.
• Safety fuse

Tuotenro	Tuote	V	Koko mm	EUR
M16-606-12	Katkaisijan paneeli	12	75x60	22,50



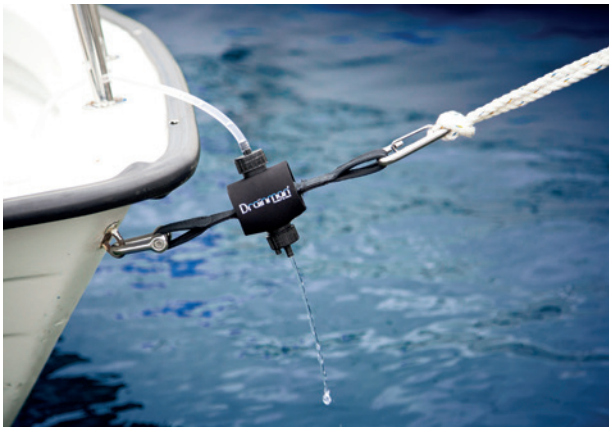
Panel switch with audible alarm for bilge pumps.
Model with rear cover. Fitted with: - ON-OFF-ON switch to activate the pump in automatic or manual mode, it includes control LED lights.
Warning light and audible alarm that activate when there is water in the bilge.
• Safety fuse

Tuotenro	Tuote	V	Koko mm	EUR
M16-608-12	Katkaisijan paneeli	12/24	120x68,5	32,00

TYHJENNYSPUMPPU
LÄNSPUMP
BILGE PUMP

Länsman® on automaattinen tyhjennyspumppu, joka toimii veneen kiinnitysköyteen kohdistuvien nykäysten avulla, aallokon ja tuulen liikuttaessa venettä.

Kapasiteetti on jopa 2500 litraa vuorokaudessa. Se on helppo asentaa, käytännöllinen ottaa mukaan ja lukita.Länsman® avulla säästät sekä rahaa että aikaa pienellä investoinnilla. Ympäristöystävällinen ja tehokas ympäri vuorokauden.







Tuotenro	Tuote	EUR
M15-81075	LÄNSMAN Tyhjennyspumppu + jatkoletku 3m	59,90

KÄSIPUMPUT
HANDPUMPAR
HAND PUMPS

Small double-acting pump.
Suitable for extracting oil from the motor sump, or petrol, water, etc.

Tuotenro	Pituus	EUR
M15-260-00	230mm	25,50



M15-260-00

Bilge pumps for suction/pressing.
Provide easy control of the suctioned liquid, supplied with terminal extension and special discharge spiral hose.

Tuotenro	Pituus	Ø	EUR
M15-263-35	390mm	50mm	26,00
M15-263-55	550mm	50mm	26,00



M15-263-35_55

Manual double-acting bilge pump.
Fitted with central SOFT sleeve for better intake. Drain hose cm 100.

Tuotenro	Pituus	Ø	EUR
M15-263-00	440mm	44mm	19,50



M15-263-00



Hand pump, fixed lever.

Tuotenro	l/min - 30 vetoa	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M15-262-20	9,9	180x125x75	25mm	38,00



M15-262-25

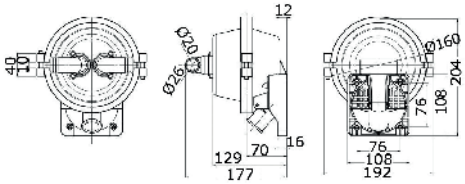


M15-262-25-9



Hand pumpe, foldable.
Fitted with locking trap door and joints for adjustable pipes on the back.
• Removable lever

Tuotenro	l/min - 30 vetoa	Koko mm	Letkuliitin Ø	EUR
M15-262-25	22	177x192x204	25mm	78,00
M15-262-25-9	22	177x192x204	25mm	78,00



ÖLJY- JA DIESELPUMPUT
OLJE- OCH DIESELPUMPAR
OIL & DIESEL TRANSFER PUMPS



Reversible self-priming pump for oil emptying and diesel oil transfer.
Oil is tapped through the dipstick. Fitted with 14-mm hose adaptor.

Tuotenro	V	A	l/min	Itseimevä	EUR
M16-170-12	12	4/8	8	0,8 m asti	105,00
M16-170-24	24	2/4	8	0,8 m asti	109,00

SEPTIPUMPUT
SEPTIPUMPAR
MACERATORS



Self-priming macerator 12 V.
It aspires, grinds and expels the WC waste collecting it from waste water tanks.
Inlets: 38mm; Outlets: 25mm

Tuotenro	V	A	l/min	Liittimet Ø	EUR
M50-222-12	12	16	45	38/25 mm	125,00



M50-220-12_24



M50-221-24

Self-priming macerator.
Useful for draining waste water deposit tanks, inlet size 38 mm, exit 25 mm.

Tuotenro	V	A	l/min	Koko mm	Liittimet Ø	EUR
M50-220-12	12	12/6	43	240x130x90	38/25 mm	159,00
M50-220-24	24	12/6	43	240x130x90	38/25 mm	159,00
M50-221-24	24	18/9	47	260x140x105	38/25 mm	299,00

VESILÄPIVIENNIT
VATTENUTTAG
WATER HOOK-UPS

OSCULATI

New Edge & Classic Evo

Quick-coupling washdown hose connector. It connects the onboard fresh water system or to the washdown salt water pump and it keeps the line under pressure. The washing hose plugs in onto the inlet and automatically activates the pump. UV resistant ASA box, chromed brass device.

Tuotenro	Tuote	Ø mm	EUR
M16-441-18	New Edge valkoinen	69	59,00
M16-441-38	New Edge kromi	69	65,00
M16-441-55	Classic Evo valkoinen	69	59,00
M16-441-75	Classic Evo kromi	69	65,00



M16-441-18 M16-441-38 M16-441-55 M16-441-75

Classic

Built in pressure reducer. If quay water is used, it reduces the pressure up to 3 bar to avoid damaging the pipes. The quay water pipe has a snap-in joint with a garden type joint.

Tuotenro	Tuote	Ø mm	EUR
M16-441-13	Classic valkoinen	66	75,00
M16-441-33	Classic kromi	66	79,00
M16-441-08	Liitin suora 3/4" NPTx16mm		3,00
M16-441-09	Liitin 90° 3/4" NPTx16mm		4,00



M16-441-13 M16-441-8 M16-441-09

LÄPIVIENNIT – MUOVI
GENOMFÖRINGAR – PLAST
THRU HULL, SKIN FITTINGS – PLASTIC

Läpivienti

- Letkuliittimellä
- Vain vesirajan yläpuolelle
- Valkoinen muovi

Tuotenro	Koko	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M17-322-01	1/2"	22	15	75	43	2,40
M17-322-02	3/4"	26	19	83	51	2,70
M17-322-03	1"	32	25	94	62	3,50
M17-322-05	1" 1/4	41	30	94	67	4,20
M17-322-04	1" 1/2	48	38	104	78	5,00
M17-322-06	2"	56	51	116	74	8,00



M17-322-01 M17-322-05

Läpivienti 90°

- 90° letkuliittimellä
- Vain vesirajan yläpuolelle
- Valkoinen muovi

Tuotenro	Koko	Kierre Ø mm	Pituus mm	Ø mm	EUR
M17-395-00	1"	33	36	19	8,10
M17-395-01	1"	33	36	25	8,10
M17-395-20	1" 1/2	47	40	38	10,00



M17-395-00 M17-395-01 M17-395-20


M17-354-81


M17-354-80

Läpivienti 90°

- 90° letkuliittimellä
- Valkoinen muovii

Tuotenro	Koko	Kierre Ø mm	Pituus mm	Ø mm	EUR
M17-354-81	1"	33	42	19	8,10
M17-354-80	1"	33	42	25	8,10
M17-355-00	1" 1/2	47	52	38	12,00


M17-354-90

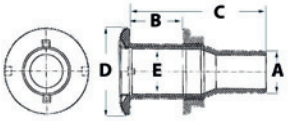

M17-351-10

Läpivienti

- Letkuliittimellä
- Valkoinen muovi

Tuotenro	Koko	Kierre Ø mm	Pituus mm	Ø mm	EUR
M17-354-90	1"	33	33	18/25	8,10
M17-351-10	1" 1/2	47	48	32/38	11,00



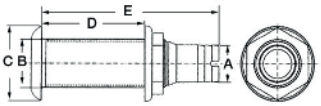


Läpivienti

- Letkuliittimellä
- Musta nylon / RST

Tuotenro	Kierre E	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M17-327-01	7/8"	13	32	82,5	38	6,10
M17-327-02	7/8"	16	32	82,5	38	7,10
M17-327-03	1"1/4	20	32	82,5	51	7,10
M17-327-04	1"1/4	25	32	82,5	51	7,10
M17-327-05	1"1/4	29/32	32	85,5	57,5	8,10
M17-327-06	2"1/4	38	48	111	75	13,00
M17-327-07	2"1/4	51	48	111	75	14,00


M17-327-14_19



Läpivienti

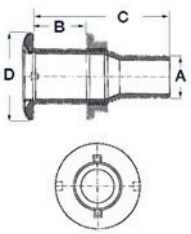
- Letkuliittimellä
- Musta nylon / RST

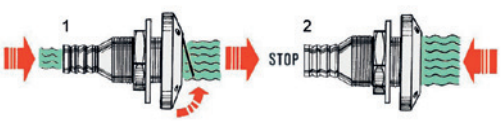
Tuotenro	Kierre B	A mm	C mm	D mm	E mm	EUR
M17-327-14	1" 3/8	19/20	58	86	148	15,00
M17-327-15	1" 3/8	29/32	58	86	157	15,00
M17-327-16	2" 1/4	38	77	95	172	17,00
M17-327-18	2" 1/4	38	77	95	172	22,00
M17-327-19	2" 1/4	53	77	46	126	17,00
M17-319-20	1" 1/2	38	78	70	135	20,00


M17-319-20


M17-319-00


M17-319-11





Läpivienti vesilukolla

- Valkoinen muovi
- M17-319-00 letkuliittimellä

Tuotenro	Kierre	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M17-319-00	1" 1/2	38	27	112	81	13,00
M17-319-11	1" 1/2	-	89	127	81	13,00

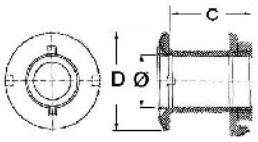
LÄPIVIENNIT – RST
GENOMFÖRINGAR – SS
THRU HULL, SKIN FITTINGS – SS

OSCULATI

Läpivienti

• Kiillotettu AISI 316

Tuotenro	Kierre	C mm	D mm	Ø mm	EUR
M17-421-80	3/8"	53	35	11	13,00
M17-421-81	1/2"	59	39	15	16,00
M17-421-82	3/4"	68	49	19	22,00
M17-421-83	1"	73	55	25	29,00
M17-421-85	1" 1/2	80	71	38	50,00
M17-421-86	2"	95	84	50	66,00
M17-421-87	2" 1/2	124	110	65	128,00

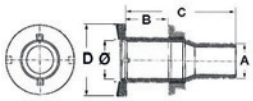




Läpivienti letkulle

• Kiillotettu AISI 316

Tuotenro	Kierre	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø mm	EUR
M17-524-01	1/2"	18	28	60	38	19	15,00
M17-524-02	3/4"	24	36	68	50	24	21,00
M17-524-03	1"	30	33	72	55	31	24,00
M17-524-04	1" 1/4	38	39	77	65	39	35,00
M17-524-05	1" 1/2	44	40	78	72	44	44,00



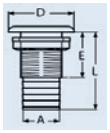


THRU HULL WITH HOSE CONNECTION

• A4-AISI 316

Tuotenro	Kierre	A	L	D	E	EUR
125-6-8620438	3/8"	10	52	35	26	13,60
125-6-8620412	1/2"	12	52	35	26	11,20

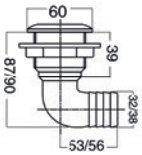




Läpivienti 90°

• Kiillotettu AISI 316

Tuotenro	Kierre	Runko max mm	Ø mm	EUR
M17-526-04	1" 1/2	25	32	45,00
M17-526-05	1" 1/2	25	38	65,00





Läpivienti vesilukolla

• Kiillotettu AISI 316

Tuotenro	Kierre	Pituus mm (kierre)	Ø mm	EUR
M17-319-30	1" 1/2	78	35	52,00
M17-319-31	2"	100	42	70,00



Läpivienti sihdillä

• AISI 316

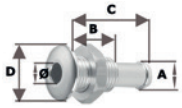
Tuotenro	Kierre	EUR
M17-414-00	3/8"	18,00
M17-414-01	1/2"	22,00
M17-414-02	3/4"	30,00
M17-414-03	1"	34,00

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-414-04	1" 1/4	41,00
M17-414-05	1" 1/2	53,00
M17-414-06	2"	78,00




M17-214-01


M17-214-02

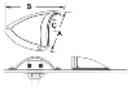


Läpivienti mini

• Kiillotettu AISI 316

Tuotenro	Tyyppi	Kierre	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø mm	EUR
M17-214-01	Convex	1/4" x 10	10	15	38	19,8	7	7,60
M17-214-02	Flush	1/4" x 10	10	18,5	42	18	7	7,60





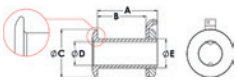
Läpivientisuoja

• RST

Tuotenro	AxBxC mm	EUR
M17-213-60	41x44x12	1,05
M17-213-70	57x54x16	1,45
M17-213-75	93x87x25	6,90

LÄPIVIENNIT – MESSINKI
GENOMFÖRINGAR – MÄSSING
THRU HULL, SKIN FITTINGS – BRASS



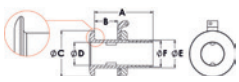


Läpivienti

• Kromattu messinki

Tuotenro	Kierre	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm	E Ø mm	EUR
M17-321-60	3/8"	52	40	35	11,5	17	6,60
M17-321-61	1/2"	60	47	40	14,5	21	9,90
M17-321-62	3/4"	64	50	48	20	26	16,00
M17-321-63	1"	70	58	55	27	33	20,00
M17-321-64	1" 1/4	77	65	65	31	42	25,00
M17-321-65	1" 1/2	77	65	70	44	48	28,00






M17-423-06

Läpivienti

• Kromattu messinki

Tuotenro	Kierre	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm	E Ø mm	F Ø mm	EUR
M17-423-00	3/8" x 15	52	20	35	11,5	17	15	10,00
M17-423-01	1/2" x 19	60	22	40	14	21	18	13,00
M17-423-02	3/4" x 24	63	19	48	23	26	23	18,00
M17-423-03	1" x 30	72	26	55	25	33	30	25,50
M17-423-04	1" 1/4 x 38	78	31	65	32	42	38	33,00
M17-423-05	1" 1/2 x 45	81	45	73	39	48	45	37,00
M17-423-06	2" x 56	95	38	83	49	60	56	66,00



Läpivienti sihdillä

• Messinki

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-314-00	3/8"	16,00
M17-314-01	1/2"	21,00
M17-314-02	3/4"	26,00
M17-314-03	1"	31,00

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-314-04	1" 1/4	37,00
M17-314-05	1" 1/2	48,00
M17-314-07	2" 1/2	192,00

ITSETYHJENNYS LÄPIVIENNIT
SITTBRUNN DRÄNERING
COCKPIT DRAINS

OSCULATI

Itsetyhjennys läpivienti

• Nylon

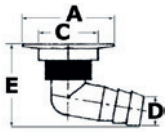
Tuotenro	Koko	Kierre Ø mm	Letkuliitin mm	Pituus mm	EUR
M17-395-50	1" 1/2	47	32/38	117	9,10



Itsetyhjennys läpivienti 100°

• Nylon

Tuotenro	A Ø mm	C Ø mm	D Ø mm	E mm max	EUR
M17-399-90	45	25	19	60	13,00
M17-632-20	70	50	29	80	18,00
M17-411-80	70	50	38	80	18,00

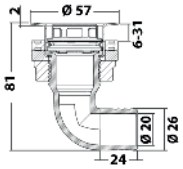




Itsetyhjennys läpivienti 90°

• Muovi, asetyyli vahvistettu
• Irroitettava AISI 316 suodatin

Tuotenro	Ø mm	EUR
M17-122-90	26	28,00



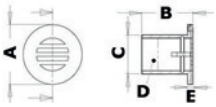




Itsetyhjennys läpivienti

• AISI 316

Tuotenro	Kierre (D)	A mm	B x C mm	E mm	EUR
M17-118-49	1"	58	50x38	5,3	29,00
M17-118-50	1" 1/2	80	50x38	5,5	48,00



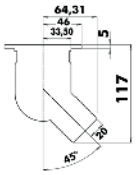




Itsetyhjennys läpivienti 45°

• AISI 316
• Takasulkuventtiilillä
• Irroitettava ritilä

Tuotenro	Ø mm	EUR
M17-118-01	92	85,00

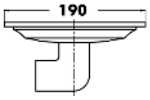


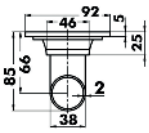


Itsetyhjennys läpivienti ovaali

• AISI 316
• Irroitettava ritilä

Tuotenro	Koko mm	EUR
M17-118-05	92x190	95,00







Scuppers

• AISI 316

Tuotenro	Kierre	Pituus mm (kierre)	Koko mm	EUR
M17-119-01	1/2"	65	38x38x18	23,00
M17-119-02	3/4"	65	44x44x20	28,00
M17-119-03	1"	75	50x50x23	36,00
M17-119-04	1" 1/4	79	57x57x27	43,00
M17-119-05	1" 1/2	83	65x65x31	57,00
M17-119-06	2"	90	80x80x44	66,00



KUULAVENTTIILIT & HANAT
KULVENTILER
BALL VALVES

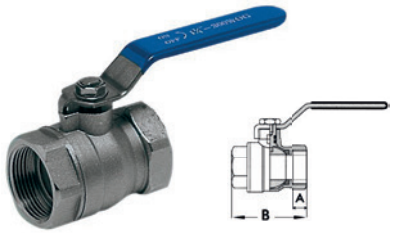
OSCULATI



Kuulaventtiili

- Polypropeeni/nylon
- Naaras/naaras

Tuotenro	Kierre	EUR
M17-233-02	1/2"	4,10
M17-233-03	3/3"	5,10
M17-233-04	1"	7,10
M17-233-05	1" 1/4	10,00
M17-233-06	1" 1/2	14,00



Kuulaventtiili

- Niklattu messinki, RST kahva
- PN25

Tuotenro	Kierre	A mm	B mm	EUR
M17-228-01	3/8"	11	41	8,10
M17-228-02	1/2"	12	50	9,10
M17-228-03	3/4"	13	56	13,00
M17-228-04	1"	14	65	21,00
M17-228-05	1" 1/4	18	80	30,00
M17-228-06	1" 1/2	20	90	42,00
M17-228-07	2"	23	105	70,00
M17-228-08	2" 1/2	23	130	155,00



Kuulaventtiili

- AISI 316
- Kiinnike valmius
- Naaras/naaras/naaras

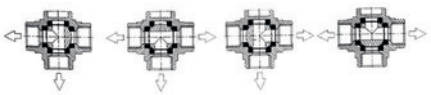
Tuotenro	Kierre	EUR
M17-721-02	1/2"	25,00
M17-721-03	3/4"	35,00
M17-721-04	1"	50,00
M17-721-05	1" 1/4	70,00
M17-721-06	1" 1/2	99,00
M17-721-07	2"	151,00

Kolmitieventtiili

- AISI 316
- Naaras/naaras/naaras

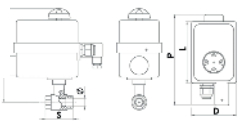
Tuotenro	Kierre	EUR
M17-722-02	1/2"	80,00
M17-722-03	3/4"	99,00
M17-722-04	1"	141,00
M17-722-05	1" 1/4	191,00
M17-722-06	1" 1/2	262,00









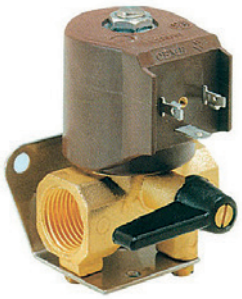


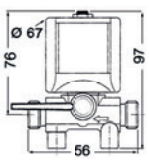
Elektroninen kuulaventtiili

Made of nickel-plated brass, full flow with reversible electric servomotor. Revolution time: 14 seconds. Emergengy manual control in compliance with ISO228. ON-OFF remote control panel with safety fuse, control of up to 10 valves at the same time.

- Inc. control panel 75x60 mm
- IP55

Tuotenro	Kierre	V	W	Ø mm	S mm	P mm	H mm	L mm	D mm	EUR
M17-240-04	1"	24	4	25	75	125	171	100	62	385,00





Elektroninen kuulaventtiili

For remote intercepting of fuel distribution with electric controls, equipped with emergency manual control.

Tuotenro	Kierre	V	l/h max	l/h jatkuva	Paino	EUR
M17-401-12	1/2"	12	800	400	570g	120,00
M17-401-24	1/2"	24	800	400	570g	120,00

OSCULATI

Y-Hana

• ABS-muovi

Tuotenro	Ø mm	Koko mm	EUR
M50-233-38	38	140x150x150	73,00



Y-Hana

• Vahvistettu nylon
• ISO8099 standardi

Tuotenro	Ø mm	Koko mm	EUR
M50-234-00	38/25	200x80x60	97,00



HUOHOTINVENTTIILIT
AVLUFTNINGSVENTILER
FUEL VENTS

• Kromattu messinki
• CE & RINA hyväksytty

Tuotenro	Ø mm	EUR
M20-120-80	16	16,00
M20-172-01	20	20,00



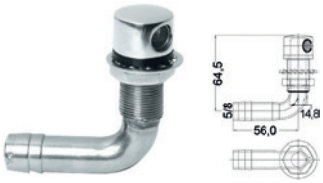
M20-120-80



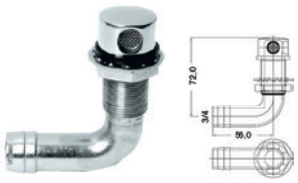
M20-172-01

• Kiillotettu AISI 316
• Tulenkestävä
• Letkuliittimellä
• CE & RINA hyväksytty

Tuotenro	Malli	Ø mm	EUR
M20-288-01	90°	16	23,00
M20-289-01	90°	19	28,00
M20-287-80	Suora	16	20,00
M20-287-82	Suora	19	22,00
M20-287-81	Suora	25	33,00



M20-288-01



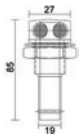
M20-289-01



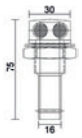
M20-287-80_81_82



M20-287-80



M20-287-81



M20-287-82

• Kiillotettu AISI 316
• Tulenkestävä
• Irroitettava
• CE & RINA hyväksytty

Tuotenro	Malli	Ø mm	Laippa reikä mm	Laippa paksuus mm	Pää Ø mm	EUR
M20-272-02	90°	16	35	7/24	45	29,00
M20-273-02	90°	19	38	8/27	49	40,00
M20-272-01	Suora	16	35	7/24	45	28,00
M20-273-01	Suora	19	38	8/27	49	32,00



M20-272-01_02



M20-273-01_02

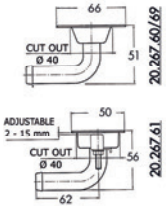
OSCULATI



M20-267-60_69



M20-267-61



- RST
- CE & RINA hyväksytty
- Patentoitu järjestelmä

Tuotenro	Ø mm	Asennusreikä mm	Pää Ø mm	EUR
M20-267-60	16	40	66	22,00
M20-267-69	19	40	66	25,00
M20-267-61	16	40	50	24,00



- Kiillotettu AISI 316
- Tulenkestävä
- Anti-flood
- CE & RINA hyväksytty

Tuotenro	Ø mm	Koko mm	Pää Ø mm	EUR
M20-268-00	16	7,5	35	20,00



- Nylon
- CE & RINA hyväksytty

Tuotenro	Ø mm	EUR
M20-287-90	19	6,00

TARKISTUSLUUKUT
INSPEKTIONSLUCKOR
INSPECTION HATCHES



- Luran muovi
- UV-suojattu
- Vesitiivis

Tuotenro	Väri	Ulkomitta Ø mm	Sisämitta Ø mm	CC-mitta mm	EUR
M20-840-00	Valkoinen	265	215	242	27,00
M20-840-50	Musta	265	215	242	24,50
M20-840-60	Harmaa	265	215	242	27,00
M20-844-00	Valkoinen	315	270	290	33,00
M20-844-00-B	Musta	315	270	290	33,00



- Polypropeeni
- Vesitiivis
- O-rengas

Tuotenro	Väri	Ulkomitta Ø mm	Sisämitta Ø mm	EUR
M20-199-01	Valkoinen	160	102	5,80
M20-199-02	Valkoinen	182	127	6,60
M20-199-03	Valkoinen	220	152	8,30



- Polypropeeni
- Vesitiivis
- O-rengas

Tuotenro	Väri	Ulkomitta Ø mm	Sisämitta Ø mm	EUR
M20-204-20	Musta	147	102	5,00
M20-206-20	Musta	172	125	6,00
M20-205-20	Musta	205	152	7,00
M20-207-20	Musta	260	203	13,00

KANSIRUUVIKKEET
DÄCKSFÖRSKRUVNINGAR
DECK FILLERS

OSCULATI

Muovi/Kuitu Valkoinen, EC hyväksytty



Tuotenro					Ø mm	pituus	Ø mm	EUR
M20-669-02	Kansiruuvike	Fuel	Punainen	Tasainen	88	65	50	16,00
M20-669-04	Kansiruuvike	Fuel	Vihreä	Tasainen	88	65	38	16,00
M20-669-05	Kansiruuvike	Water	Sininen	Tasainen	88	65	38	16,00

Muovi Musta



Tuotenro			Ø mm	pituus	Ø mm	EUR
M20-868-02	Kansiruuvike	Water	89	65	38	12,00
M20-868-03	Kansiruuvike	Diesel	89	65	50	14,00
M20-868-04	Kansiruuvike	Fuel	89	65	38	12,00
M20-868-05	Kansiruuvike	Waste	89	65	38	12,00

Kromattu/Messinki

Rina hyväksytty. Ei vaadi avainta.



Tuotenro			Ø mm	EUR
M20-367-02	Kansiruuvike	Water	38	44,00
M20-367-03	Kansiruuvike	Diesel	50	44,00
M20-367-11	Kansiruuvike	Fuel	38	44,00
M20-367-12	Kansiruuvike	Water	50	44,00

Kiilotettu RST 316, Francia -malli



Tuotenro			Ø mm	pituus	Ø mm	EUR
M20-461-02	Kansiruuvike	Water	85	75	38	44,00
M20-461-03	Kansiruuvike	Diesel	85	82	50	44,00
M20-461-04	Kansiruuvike	Petrol/Fuel	85	82	50	44,00
M20-461-06	Kansiruuvike	Waste	85	75	38	44,00
M20-461-09	Kansiruuvike	Waste	85	75	50	44,00

Kromattu/Messinki, sisältää avain



Tuotenro				Ø mm	Ø mm	EUR
M20-668-01	Kansiruuvike	Fuel	Suora	95	50	79,00
M20-668-02	Kansiruuvike	Water	Suora	95	38	79,00
M20-668-03	Kansiruuvike	Diesel	Suora	95	50	79,00
M20-668-05	Kansiruuvike	Fuel	Suora	95	38	79,00
M20-668-06	Kansiruuvike	Waste	Suora	95	38	79,00
M20-668-08	Kansiruuvike	Fuel	Kulmamalli 30°	95	38	79,00
M20-668-09	Kansiruuvike	Fuel	Kulmamalli 30°	95	50	79,00
M20-668-10	Kansiruuvike	Diesel	Kulmamalli 30°	95	50	79,00
M20-668-11	Kansiruuvike	Water	Kulmamalli 30°	95	38	79,00
M20-668-13	Kansiruuvike	Waste	Kulmamalli 30°	95	38	79,00



Kiilotettu RST

Tuotenro				Ø mm	Ø mm	EUR
M20-467-01	Kansiruuvike	Fuel	Suora	80	50	36,90
M20-467-02	Kansiruuvike	Water	Suora	80	38	36,90
M20-467-03	Kansiruuvike	Diesel	Suora	80	50	36,90
M20-470-00	Kansiruuvike	Fuel	Kulmamalli 45°	80	38	40,90
M20-470-01	Kansiruuvike	Fuel	Kulmamalli 45°	80	50	40,90
M20-470-02	Kansiruuvike	Water	Kulmamalli 45°	80	38	40,90



Kiilotettu RST 316

Tuotenro				Ø mm	Ø mm	EUR
M20-366-01	Kansiruuvike	Fuel	Suora	94	50	98,00
M20-366-02	Kansiruuvike	Water	Suora	94	38	93,00
M20-366-03	Kansiruuvike	Diesel	Suora	94	50	98,00
M20-366-04	Kansiruuvike	Fuel	Suora	94	38	93,00



Kansiruuvikkeen avain

Tuotenro			EUR
M20-460-11	Avain Hexagonal	M20-461-03:lle	5,70
M20-715-10	Avain Octagonal	Kahvan pituus 100mm	6,00
M20-169-90	Avain yleismalli		7,4



Mantus Kansiruuvikeavain

Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316. Yleismalli.

Tuotenro		EUR
138-MANDK	Avain Yleismalli	33,00

POHJATULPAT
DYVIKOR
DRAIN PLUGS



- RST
- Neoprene-kumi tiivisteellä

Tuotenro	Ø mm	EUR
M18-540-00	22	6,00



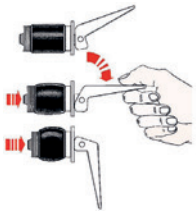
- RST
- Neoprene-kumi tiivisteellä
- Laajentuva

Tuotenro	Ø mm	EUR
M18-539-00	22	7,00

- Kromattu messinki
- Laajentuva

*M18-533-01 kromattu messinki/muovi

Tuotenro	Ø mm	Yhteensopiva läpivienti	EUR
M18-533-00	22	M18-531-00; M18-736-00	16,00
M18-533-01	34	M18-531-35	17,00
M18-533-34	34	M18-531-35	22,00
M18-533-42	42	M18-531-42	33,00





M18-533-00



M18-533-01



M18-533-42

- Kumi/nylon
- Laajentuva
- Sis. Läpivienti

Tuotenro	Ø mm	Pituus mm	EUR
M18-535-00	22	78	4,60



- Nylon

Tuotenro	Väri	Ø mm	EUR
M18-536-00	Musta	20	1,90
M18-636-00	Valkoinen	20	2,10



SEA MARINE PARTS

Pohjatulppa

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
125-8-07080	Pohjatulppa,RST	16 mm	4,00
125-8-07081	Pohjatulppa,RST	19 mm	4,20
125-8-07082	Pohjatulppa,RST	25,4 mm	4,60
125-8-07083	Pohjatulppa,RST	32 mm	5,00

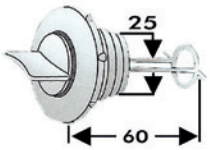


Nylon Pohjatulppa, Yleismalli

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
125-8-07186	Nylon Pohjatulppa, Yleismalli	20mm x 2.5	11,90



OSCULATI



- Nylon
- Lukitusjärjestelmä

Tuotenro	Ø mm	EUR
M18-346-10	25	2,90


M18-538-00


M18-538-01

- Kromattu messinki/nylon
- Lukitusjärjestelmä

Tuotenro	Ø mm	Ulkomitta Ø mm	CC mitta mm	EUR
M18-538-00	25	52x35,5	38	7,00
M18-538-01	35	59,5x40	45,5	9,00



- AISI 316

Tuotenro	Ø mm	Ulkomitta Ø mm	EUR
M18-538-20	32	43x64	15,00



- Nylon
- Lukitusjärjestelmä

Tuotenro	Ø mm	Ulkomitta Ø mm	EUR
M18-538-40	40	67x58	3,00



- AISI 316
- Turvanaru

Tuotenro	Ø mm	Ulkomitta Ø mm	Malli	EUR
M18-541-00	29	55	"T" kahva	17,90
M18-542-00	29	55		16,90



- Kiillotettu AISI 316

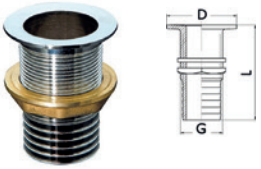
Tuotenro	Ø mm	Pituus	Letkuliitin mm	EUR
M18-347-00	48	53	24	20,00
M18-347-10	60	69	38	33,00

Läpivienti pohjatulpalle



- Kromattu messinki
- Letkuliittimellä

Tuotenro	Ø mm	Ulkomitta Ø mm	Letkuliitin mm	Pituus mm	EUR
M18-531-00	22,5	28	25	100	26,00



Tuotenro	Ø mm	D mm	L mm	G mm	EUR
M18-531-35	35	65	80	1" 1/4	34,00
M18-531-42	42	65	82	1" 1/2	34,50



- Nylon

Tuotenro	Väri	Ø mm	Letkuliitin mm	Pituus mm	EUR
M18-836-01	Valkoinen	22,7	-	150	3,90
M18-836-02	Valkoinen	22,7	19	150	3,90
M18-836-00	Valkoinen	22,7	-	78	1,90
M18-736-01	Musta	22,7	-	150	4,00
M18-736-02	Musta	22,7	19	150	4,00
M18-736-00	Musta	22,7	-	78	2,00



Kansihelat & tarvikkeet
Beslag & tillbehör
Brackets & hardware

SARANAT / GÅNGJÄRN / HINGES 298
LUUKUN PIDIKKEET JA SALVAT / LUCKHÅLLARE & SPÄNNARE / HATCH HOLDERS 306
OVEN PIDIKKEET JA SALVAT / DÖRRSTOPP / DOOR STOPPERS 310
KAAPIN LUKOT / DÖRRLÅS / LATCH LOCKS 311
KOUKUT / KROKAR / HOOKS 311
KEULASILMUKAT / STÄVÖGLOR / U BOLTS 313
VENERENKAAT / BÅTRINGAR / RINGS & EYEBOLTS 314
KAIDE- JA KUOMUHELAT / PULPITFÄSTEN / PULPIT SOCKETS 315
KEULAKAITEET, KAIDEPYLVÄÄT JA KAHVAT / RÄCKEN & HANDTAG / RAILINGS 316
PUTKET / RÖR / PIPES 318
TANGOT, LIPUT JA JALAT / FLAGGOR & FÄSTEN / POLES, FLAGS & BRACKETS 318
KUOMUKIINNIKKEET / KAPELLFÄSTEN / LACING BUTTONS 320
KNAAPIT JA POLLARIT / KNAP & POLLARE / CLEATS 322
VETOURAT / HALKIP / FAIRLEADS 325
KANSISILMUKAT / FÄSTÖGLOR / STEEL RINGS 325
KAASUJOUSET JA PIDIKKEET / GASFJÄDRAR & FÄSTEN / GAS SPRINGS & BRACKETS 326
KEULA- JA UIMATASOT / PEKAR & BADPLATTFORMER / DOLPHIN STRIKERS & PLATFORMS 329
UIMAPORTAAT- JA VENETIKKAAT / STEGAR / LADDERS 330
RUUVIT & MUTTERIT / SKRUVAR & MUTTERIT / SCREWS & NUTS 334

SARANAT
GÅNGJÄRN
HINGES

OSCULATI

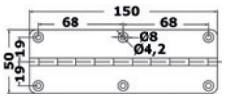


PIANOSARANAT

- Kiillotettu RST
- Pituus 2m

Tuotenro	Tuote	Leveys	Paksuus	Reikäväli	EUR
M38-998-01	Pianosarana 30mm x 2m	30mm	1mm	160mm	55,00
M38-998-02	Pianosarana 40mm x 2m	40mm	1,5mm	230mm	83,00





PIANOSARANAT

- Kiillotettu RST
- Pituus 1,5m

Tuotenro	Tuote	Leveys	Paksuus	Reikäväli	EUR
M38-997-01	Pianosarana lyhyt	50mm	1,5mm	68mm	15,00


M38-467-80


M38-467-81


M38-467-83


M38-467-85


M38-822-01


M38-822-02


M38-822-03


M38-822-04

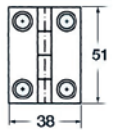
SARANAT 1,3MM

- Kiillotettu RST

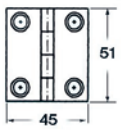
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-467-80	S.S Sarana 38x33 mm	38x33mm	1,3mm	3,60
M38-467-81	S.S Sarana 38x51 mm	38x51mm	1,3mm	4,10
M38-467-83	S.S Sarana 51x51 mm	51x51mm	1,3mm	5,10
M38-467-85	S.S Sarana 75x75 mm	75x75mm	1,3mm	7,10
M38-822-01	S.S Sarana 60x30 mm	60x30mm	1,3mm	4,20
M38-822-02	S.S Sarana 60x40 mm	60x40mm	1,3mm	4,50
M38-822-03	S.S Sarana 70x40 mm	70x40mm	1,3mm	5,20
M38-822-04	S.S Sarana 75x50 mm	75x50mm	1,3mm	5,50



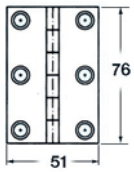




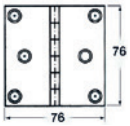
M38-821-01



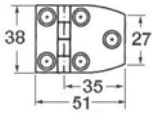
M38-821-02



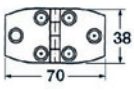
M38-821-03



M38-821-04



M38-821-05



M38-821-06

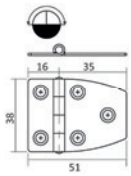
SARANAT 1,7MM

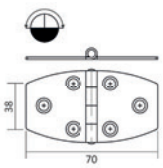
- Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-821-01	S.S Sarana 51x38mm	51x38mm	1,7mm	8,10
M38-821-02	S.S Sarana 51x45mm	51x45mm	1,7mm	8,10
M38-821-05	S.S Sarana 51x38mm	51x38mm	1,7mm	9,10
M38-821-06	S.S Sarana 70x38mm	70x38mm	1,7mm	9,10
M38-821-03	S.S Sarana 76x51mm	76x51mm	1,7mm	9,10
M38-821-04	S.S Sarana 76x76mm	76x76mm	1,7mm	11,00


M38-491-30


M38-491-00





SARANAT 1,7MM

- Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-491-30	S.S Sarana 51x27 mm	51x27mm	1,7mm	4,60
M38-491-00	S.S Sarana 70x38 mm	70x38mm	1,7mm	5,10

OSCULATI

SARANAT 1,7MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-467-90	S.S Sarana 101x27 mm	101x27mm	1,7mm	5,10
M38-467-89	S.S Sarana 101x38 mm	101x38mm	1,7mm	5,10

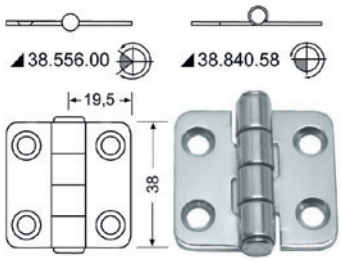


MUOVI SARANAT

• Vahvistettua muovia

Tuotenro (VALKOINEN)	Tuotenro (MUSTA)	Tuote	Mitat	EUR
M38-823-81	M38-823-80	Muovi sarana	38x38mm	3,00
M38-823-71	M38-823-70	Muovi sarana	54x38mm	3,00
M38-823-31	M38-823-30	Muovi sarana	65x40mm	3,00
	M38-823-60	Muovi sarana	82x26mm	3,00
M38-823-21	M38-823-20	Muovi sarana	98x65mm	5,00

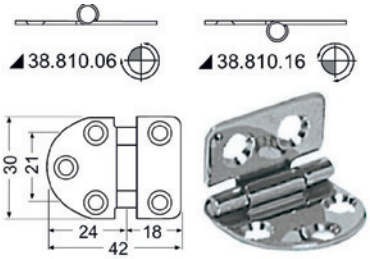




SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

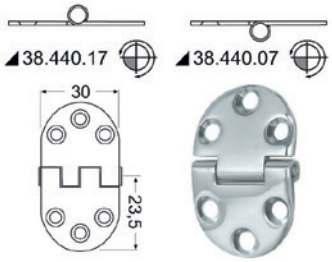
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-840-58	Sarana 38x39mm	38x39mm	2mm	5,10
M38-556-00	Sarana 38x39mm	38x39mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

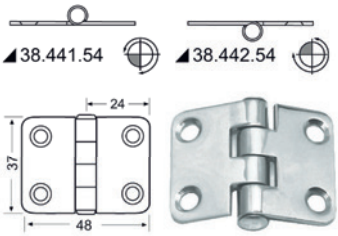
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-810-16	Sarana 42x30mm	42x30mm	2mm	5,10
M38-810-06	Sarana 42x30mm	42x30mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

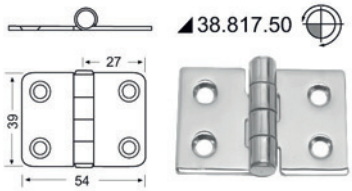
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-440-17	Sarana 47x30mm	47x30mm	2mm	5,10
M38-440-07	Sarana 47x30mm	47x30mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

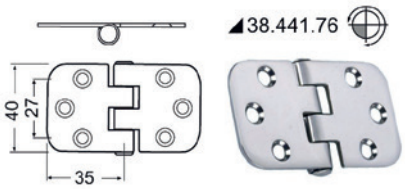
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-54	Sarana 48x37mm	48x37mm	2mm	4,60
M38-442-54	Sarana 48x37mm	48x37mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

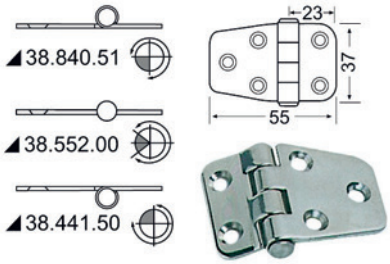
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-817-50	Sarana 54x39mm	54x39mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

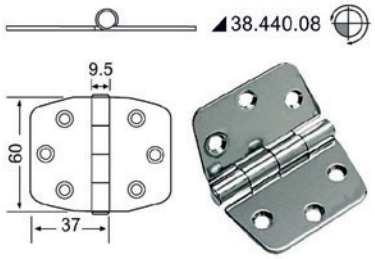
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-76	Sarana 70x39mm	70x39mm	2mm	7,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

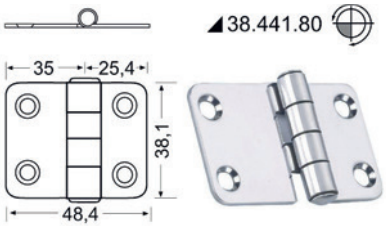
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-840-51	Sarana 55x37mm	55x37mm	2mm	6,10
M38-441-50	Sarana 55x37mm	55x37mm	2mm	4,10
M38-552-00	Sarana 55x37mm	55x37mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

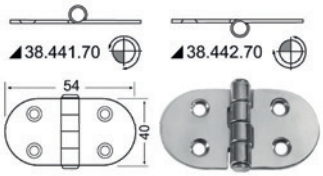
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-440-08	Sarana 74x60mm	74x60mm	2mm	7,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

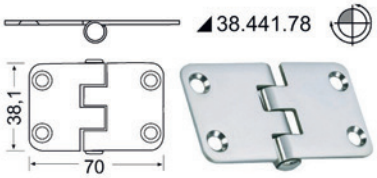
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-80	Sarana 60,4x38,1mm	60,4x38,1mm	2mm	6,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

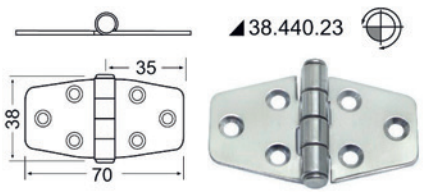
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-70	Sarana 68x39mm	68x39mm	2mm	5,10
M38-442-70	Sarana 68x39mm	68x39mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-78	Sarana 70x38,1mm	70x38,1mm	2mm	7,10

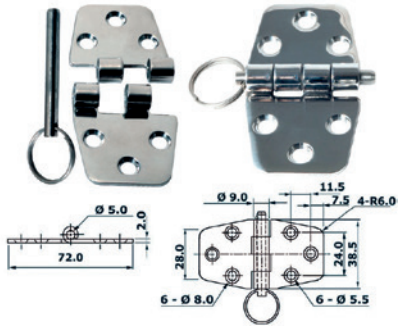


SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-440-23	Sarana 70x38mm	70x38mm	2mm	5,10

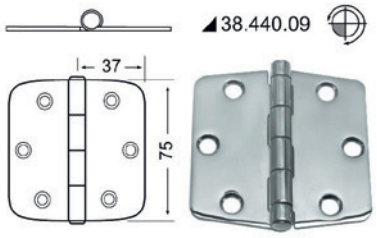
OSCULATI



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

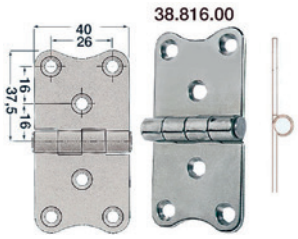
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-51	Sarana 72x38,5mm	72x38,5mm	2mm	9,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

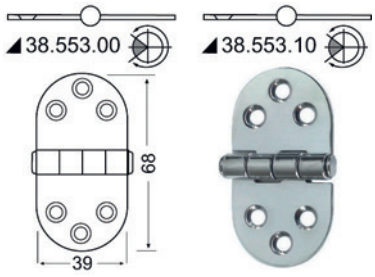
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-440-09	Sarana 74x75mm	74x75mm	2mm	8,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

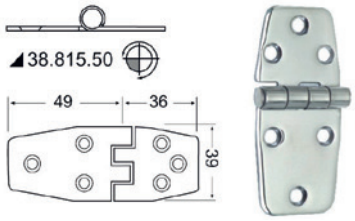
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-816-00	Sarana 75x40mm	75x40mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

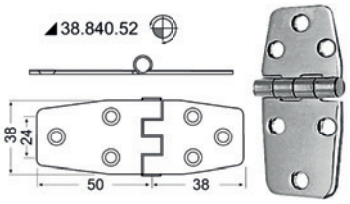
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-553-00	Sarana 68x39mm	68x39mm	2mm	5,10
M38-553-10	Sarana 76x38mm	76x38mm	2mm	6,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

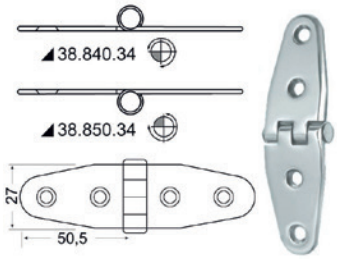
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-815-50	Sarana 85x39mm	85x39mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

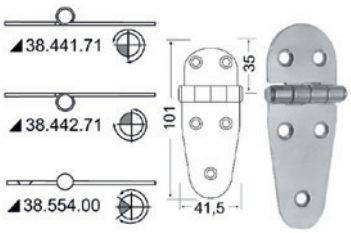
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-840-52	Sarana 88x38mm	88x38mm	2mm	6,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-840-34	Sarana 101x27mm	101x27mm	2mm	5,10
M38-850-34	Sarana 101x27mm	101x27mm	2mm	6,10

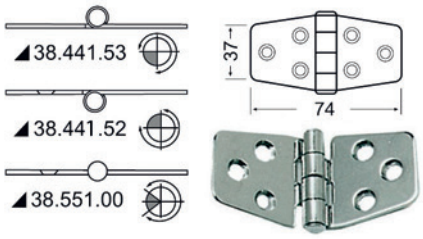


SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-71	Sarana 107x39mm	107x39mm	2mm	5,10
M38-442-71	Sarana 107x39mm	107x39mm	2mm	6,10
M38-554-00	Sarana 107x39mm	107x39mm	2mm	6,10

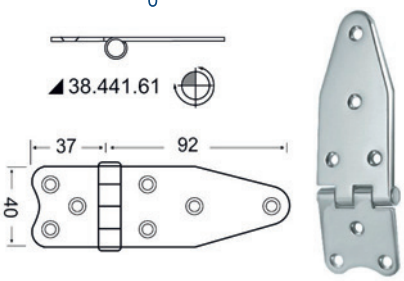
OSCULATI



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

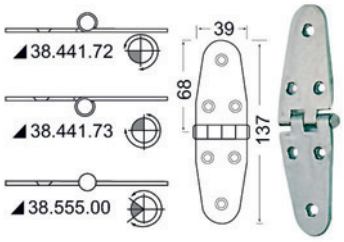
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-53	Sarana 74x37mm	74x37mm	2mm	5,10
M38-441-52	Sarana 74x37mm	74x37mm	2mm	5,10
M38-551-00	Sarana 74x37mm	74x37mm	2mm	5,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

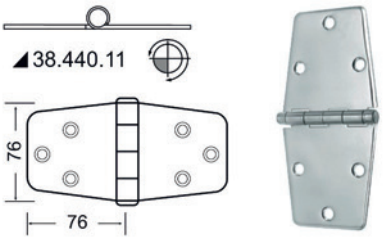
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-61	Sarana 129x40mm	129x40mm	2mm	6,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

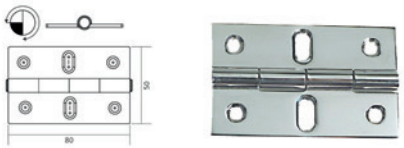
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-72	Sarana 137x39mm	137x39mm	2mm	6,10
M38-441-73	Sarana 137x39mm	137x39mm	2mm	7,10
M38-550-00	Sarana 137x39mm	137x39mm	2mm	6,10



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-440-11	Sarana 152x76mm	152x76mm	2mm	12,00



SARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-814-03	Sarana 80x50mm	80x50mm	2mm	7,10



M38-840-10



M38-441-11



M38-551-10

SARANA SUOJAT

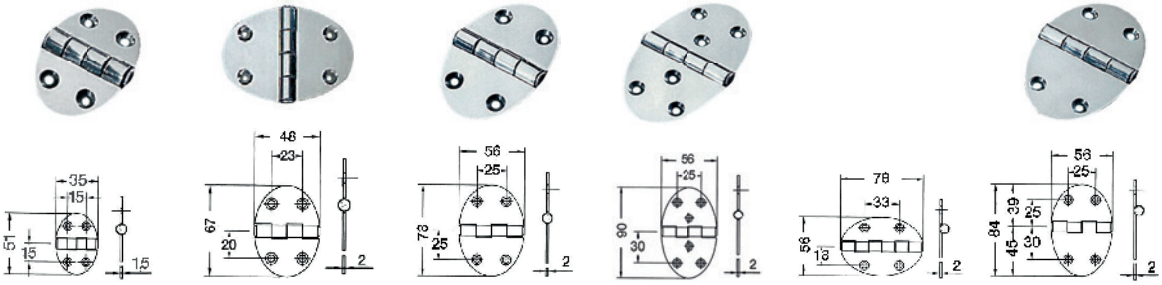
• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Sopivuus	EUR
M38-840-10	Sarana suoja	M38-840-58, M38-553-00	3,10
M38-441-11	Sarana suoja	M38-441-70, M38-556-00	2,60
M38-551-10	Sarana suoja	M38-441-53, M38-551-00	3,10

OSCULATI



M38-453-01_02_03_04

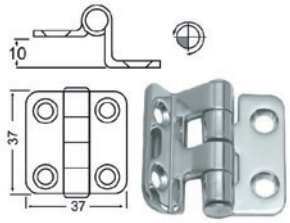


M38-450-01 M38-450-02 M38-450-03 M38-450-04 M38-451-01 M38-452-01

SOIKEAT SARANAT

• Kiillotettu RST

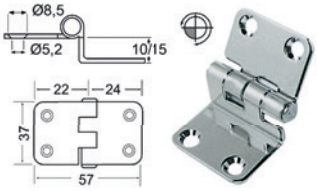
Mitat	Tuotenro	Tuote	EUR	Tuotenro	Tuote	EUR
35x51x1.5mm	**M38-453-01**	Sarana 35x51mm 1.5mm	11,00	**M38-450-01**	Sarana 35x51mm 1.5mm	6,10
48x67x2mm	**M38-453-02**	Sarana 48x67mm 2mm	11,00	**M38-450-02**	Sarana 48x67mm 2mm	7,10
56x78x2mm	**M38-453-03**	Sarana 56x78mm 2mm	12,00	**M38-450-03**	Sarana 56x78mm 2mm	8,10
56x90x2mm	**M38-453-04**	Sarana 56x90mm 2mm	12,00	**M38-450-04**	Sarana 56x90mm 2mm	8,10
78x56x2mm				**M38-451-01**	Sarana 78x56mm 2mm	8,10
78x56x3mm				**M38-450-53**	Sarana 78x56mm 3mm	14,00
84x56x2mm				**M38-452-01**	Sarana 84x56mm 2mm	8,10



LUUKKUSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

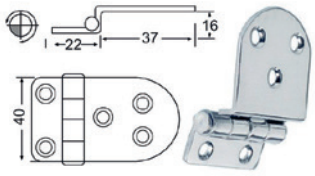
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-59	Sarana 37x37mm	37x37mm	2mm	5,10



LUUKKUSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

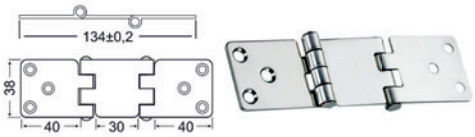
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-55	Sarana 57x37	57x37	2mm	5,10
M38-441-56	Sarana 57x37	57x37	2mm	6,10



LUUKKUSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

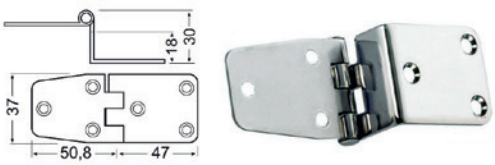
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-58	Sarana 59x40mm	59x40mm	2mm	5,10



LUUKKUSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-82	Sarana 134x38mm	134x38mm	2mm	10,00



LUUKKUSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-441-84	Sarana 97,8x37mm	97,8x37mm	2mm	8,10

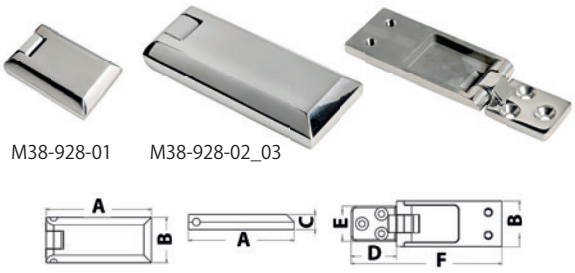
OSCULATI



LUUKKUSARANAT

• Kiillotettu AISI316

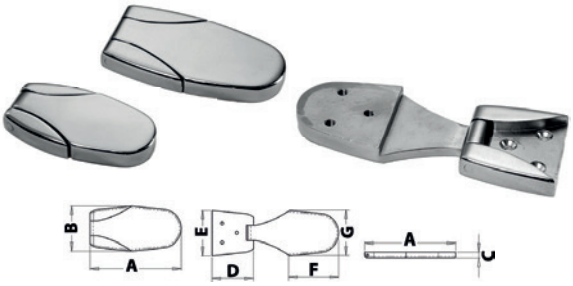
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-926-01	Sarana 45x30mm	45x30mm	10mm	15,00
M38-926-00	Sarana 57x30mm	57x30mm	10mm	15,00
M38-926-02	Sarana 70x30mm	70x30mm	10mm	19,00



LUUKKUSARANAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	A x B mm	C mm	D x E mm	F x B mm	EUR
M38-928-01	Sarana 45x30mm	45x30mm	8,2mm	14x23mm	60x30mm	17,00
M38-928-02	Sarana 70x30mm	70x30mm	10mm	30x23mm	100x30mm	22,00
M38-928-03	Sarana 95x40mm	95x40mm	10mm	40x30mm	135x30mm	30,00



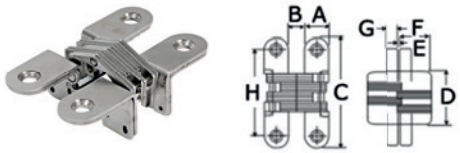
LUUKKUSARANAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	A x B mm	C mm	D x E mm	F x G mm	EUR
M38-927-01	Sarana 70x36mm	70x36mm	10mm	35x36mm	35x35mm	17,00
M38-927-02	Sarana 90x47mm	90x47mm	10mm	45x47mm	45x46mm	30,00

LUUKKU/OVI SARANAT

• AISI304
• 180°



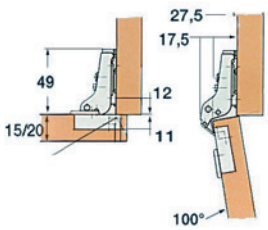
Tuotenro	Tuote	Kestää (kg)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	EUR
M38-527-03	Sarana	7kg	12,4mm	11,5mm	44,5mm	12,0mm	0,5mm	16,7mm	1,5mm	32,0mm	16,00
M38-527-04	Sarana	10kg	13,3mm	9,5mm	53,0mm	16,0mm	0,5mm	18,5mm	2,0mm	40,0mm	23,00
M38-527-05	Sarana	20kg	15,7mm	10,5mm	69,0mm	21,0mm	0,8mm	19,0mm	3,0mm	52,0mm	38,00
M38-527-06	Sarana	30kg	18,5mm	14,00mm	84,0mm	28,0mm	0,8mm	24,0mm	4,0mm	64,0mm	53,00

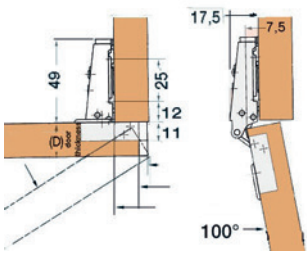


M38-525-42



M38-525-43





JOUSISARANAT

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-525-42	Sarana 5/9 94x54	22,00
M38-525-43	Sarana 15/19 94x54	22,00

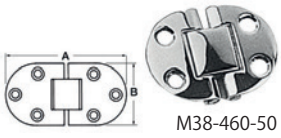
OSCULATI

PÖYTÄSARANAT 2MM

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-460-50	Sarana 50x38mm	A 50x B 38mm	2mm	7,10
M38-460-76	Sarana 76x38mm	A 76x B 38mm	2mm	7,10
M38-440-06	Sarana 80x30mm	A 80x B 30mm	2mm	8,10
M38-460-79	Sarana 68x42mm	A 68x B 42mm	2mm	9,10
M38-460-78	Sarana 70x40mm	A 70x B 40mm	2mm	9,10


M38-440-06

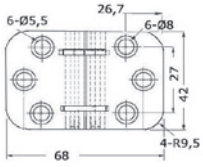


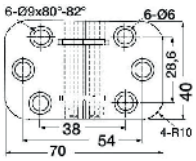
M38-460-50


M38-460-76


M38-460-79


M38-460-78

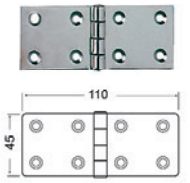




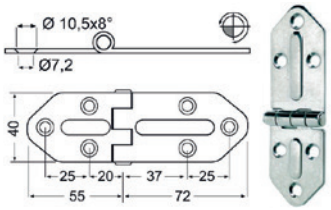
SARANAT 2,5MM

• Kiillotettu RST

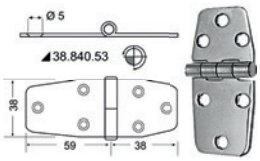
Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-822-05	Sarana 45x110mm	45x110mm	2,5mm	13,00
M38-840-53	Sarana 97x38mm	97x38mm	2,5mm	7,10
M38-444-00	Sarana 127x40mm	127x40mm	2,5mm	9,10
M38-445-05	Sarana 118x40mm	118x40mm	2,5mm	9,10



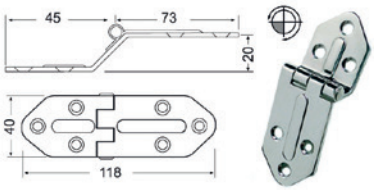
M38-822-05



M38-444-00



M38-840-53

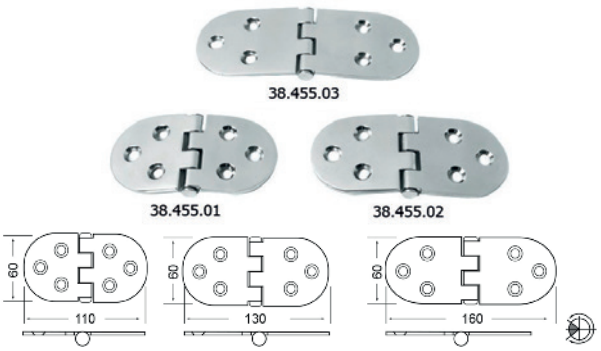


M38-445-05

SARANAT 3MM

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-455-01	Sarana 110x60mm	110x60mm	3mm	16,00
M38-455-02	Sarana 130x60mm	130x60mm	3mm	20,00
M38-455-03	Sarana 160x60mm	160x60mm	3mm	18,00



SARANAT 5MM

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-285-00	Sarana 38x74mm	38x74mm	5mm	8,10
M38-280-00	Sarana 38x100mm	38x100mm	5mm	17,00
M38-283-00	Sarana 38x38mm	38x38mm	5mm	7,10
M38-287-00	Sarana 38x74mm	38x74mm	5mm	13,00
M38-831-00	Sarana 74x39mm	74x39mm	5mm	9,10


M38-283-00


M38-287-00

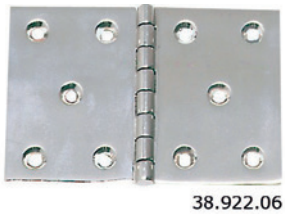

M38-285-00 - M38-280-00


M38-831-00

SARANAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paksuus	EUR
M38-923-00	Sarana 96x56mm	96x56mm	4mm	16,00
M38-923-01	Sarana 62x37mm	62x37mm	3,5mm	12,00
M38-922-06	Sarana 130x90mm	130x90mm	4mm	28,00


38.922.06


38.923.00


38.923.01

LUUKUN PIDIKKEET JA SALVAT
LUCKHÅLLARE & SPÄNNARE
HATCH HOLDERS

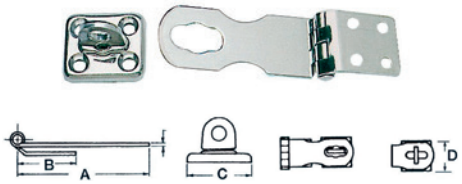
OSCULATI



LUKITTAVAT SALVAT

• Kiillotettu RST

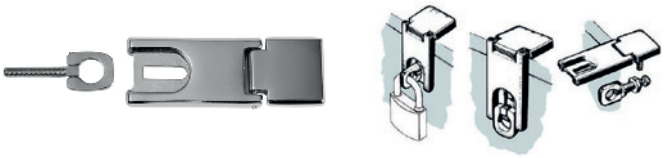
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-981-00	Salpa 65x23mm	65x23mm	4,60



LUKITTAVAT SALVAT

• Kiillotettu RST
• Varustettu riippulukkorenkaalla, jonka voi kiertää

Tuotenro	Tuote	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M38-441-12	Salpa	64mm	29mm	32mm	24mm	6,10
M38-441-13	Salpa	91mm	29mm	32mm	24mm	6,10



LUKITTAVAT SALVAT

• Kromattu messinki
• Varustettu riippulukkorenkaalla, jonka voi kiertää tai taittaa

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-982-00	Salpa 89x32mm	89x32mm	32,00



LUKITTAVAT SALVAT

• Kiillotettu RST
• Sis. lukko ja avain

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-978-01	Salpa lukolla 105x30mm	105x30mm	15,00



LUKITTAVAT SALVAT

• Kiillotettu AISI316
• Slim series

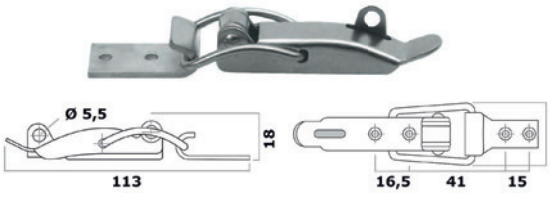
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-208-01	Luukunpidike 82x20mm	82x20mm	17,00
M38-208-02	Luukunpidike 115x30mm	115x30mm	23,00



LUKITTAVAT SALVAT

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-207-01	Luukunpidike 106mm	106mm	17,00



LUKITTAVAT SALVAT

• RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-206-01	Luukunpidike 113mm	113mm	9,10

OSCULATI

LUKITTAVAT SALVAT

• AISI304

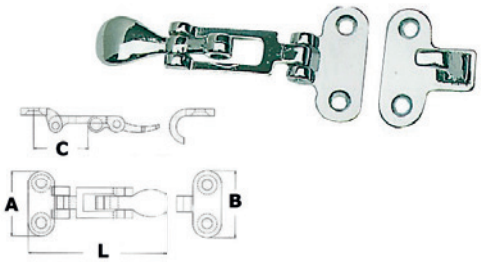
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
125-6-84272065-75	Luukunpidike 65-75mm	65-75mm	9,50
125-6-84272085-95	Luukunpidike 85-95mm	85-95mm	11,50
125-6-84272115-125	Luukunpidike 115-125mm	115-125mm	13,90
125-6-84272165-185	Luukunpidike 165-185mm	165-185mm	23,90



LUKITTAVAT SALVAT

• AISI304

Tuotenro	Tuote	Materiaali	A mm	B mm	C mm	L mm	EUR
M38-107-30	Luukunpidike	Kromattu messinki	50mm	50mm	42mm	110mm	18,00
M38-107-31	Luukunpidike	AISI316	48mm	48mm	42mm	110mm	20,00
M38-107-32	Luukunpidike	AISI316	37mm	38mm	30mm	75mm	17,00



LUUKUN PIDIKE

• Kumi / RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-200-00	Luukunpidike 96x29mm	96x29mm	18,00



LUUKUN PIDIKE

• RST

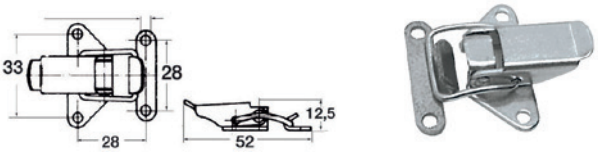
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-203-00	Luukunpidike 102mm	102mm	5,10



LUUKUN PIDIKE

• RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-204-00	Luukunpidike 52mm	52mm	5,10



LUUKKULUKOT
LUCKLÅS
CYLINDER LOCKS

LUUKKULUKOT

• Kromattu messinki / RST
• Vesitiivis suoja
• Yale avain

Tuotenro	Tuote	C mm	Ø mm	EUR
M38-131-81	Lukko 20mm	20mm	20mm	18,00
M38-131-82	Lukko 25mm	25mm	20mm	19,00



LUUKUNSALVAT
DURKBESLAG
BOTTOM BOARD LIFTING

OSCULATI



LUUKUNSALVAT

• AISI316

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-158-00	Luukkukahva 88x35mm	9,60



LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-143-20	Luukkuvedin 56x48mm	24,00
M38-141-21	Luukkuvedin palautus jousella 55x77mm	19,00



LUUKUNSALVAT

• AISI316

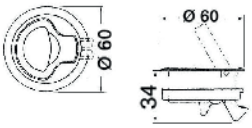
Tuotenro	Tuote	EUR
M38-510-33	Luukkuvedin 83x21mm	15,00



M38-147-00



M38-147-20



LUUKUNSALVAT

• Muovia
• Säätömahdollisuus 7-18mm

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	EUR
M38-147-00	Luukunsalpa	60mm	48mm	9,10
M38-147-20	Luukunsalpa lukolla	60mm	48mm	12,00



LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	Syvyys	EUR
M38-152-70	Luukunsalpa	44mm	38mm	25,3mm	28,00
M38-152-71	Luukunsalpa lukolla	44mm	38mm	25,3mm	30,00



M38-147-05

LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	EUR
M38-147-05	Luukunsalpa	62mm	48mm	35,00
M38-147-06	Luukunsalpa lukolla	62mm	48mm	39,00



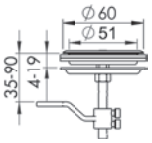
M38-147-06

OSCULATI

LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	EUR
M38-152-05	Luukunsalpa	62mm	50mm	46,00
M38-152-06	Luukunsalpa lukolla	62mm	50mm	49,00



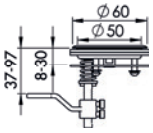




LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316
• Säätömahdollisuus 37-97mm

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	EUR
M38-152-40	Kiristävä luukunsalpa	60mm	50mm	82,00
M38-152-41	Kiristävä luukunsalpa lukolla	60mm	50mm	89,00





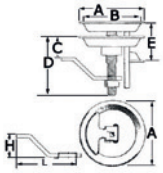
M38-152-40



M38-152-41

LUUKUNSALVAT

• Kiillotettu AISI316





Tuotenro	Tuote	Ø A mm	Ø B mm	C mm	D mm	E mm	L mm	H mm	EUR
M38-426-80	Kiristävä luukunsalpa	70mm	60mm	30/80mm	78mm	2/42mm	55mm	20mm	38,00
M38-426-86	Kiristävä luukunsalpa	90mm	70mm	30/80mm	88mm	2/49mm	70mm	20mm	47,00

LUUKUNSALVAT

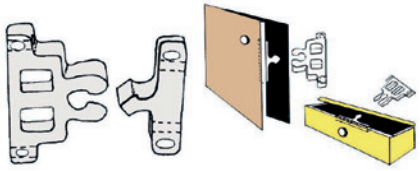
• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ulko halk.	Reiän halk.	EUR
M38-182-02	Kiristävä luukunsalpa lukolla	60mm	50mm	79,00



OVEN PIDIKKEET JA SALVAT
DÖRRSTOPP
DOOR STOPPERS

OSCULATI



OVENPIDIKE

- ”Snap-in” oven pidike, nailonia
- 2kpl/pakkaus

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-107-41	Ovenpidike 2kpl/pakk	3,30



OVENPIDIKE

- Kromattua messinkiä
- Magneettinen
- Säädettävä

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-155-00	Ovenpidike	35,00



OVENPIDIKE

- Kromattua messinkiä
- Magneettinen

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-155-20	Ovenpidike	37,00



OVENPIDIKE

- Kromattua messinkiä
- Magneettinen
- Säädettävä 50-82mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-155-30	Ovenpidike	39,00



M38-442-85

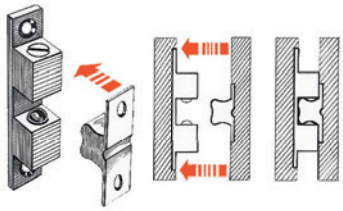


M38-442-84

OVENPIDIKE

- RST
- Pidikkeessä rullat

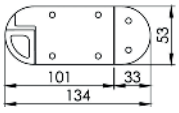
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-442-85	Ovenpidike	34x20mm	10,00
M38-442-84	Ovenpidike	37x29mm	11,00



OVENPIDIKE

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-533-00	Ovenpidike	49x10mm	5,10

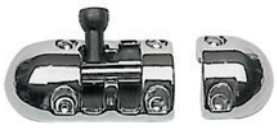


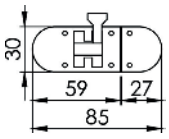


TYÖNTÖSALPA

- Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-189-03	Työntösalpa	134x53x16	30,00





TYÖNTÖSALPA

- Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-177-01	Työntösalpa	85x30mm	10,90

KAAPIN LUKOT
DÖRRLÅS
LATCH LOCKS

KAAPIN LUKKO

• Kuori nailonia, jouset RST

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-182-50	Lukko	5,90



TARVIKKEET

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-182-92	Stoppari	1,05
M38-192-90	Stoppari	1,05


M38-192-92


M38-192-90

NUPIT M38-182-50 LUKKOON

Tuotenro	Tuote	Materiaali	Ø mm	EUR
M38-182-60	Nuppi	Kromattu ABS	25mm	4,10
M38-182-68	Nuppi	Kiillotettu AISI316	25mm	14,00
M38-182-70	Nuppi	Kromattu ABS	25mm	4,10
M38-182-78	Nuppi	Kiillotettu AISI316	25mm	16,00
M38-182-80	Nuppi	Kromattu ABS	25mm	4,10
M38-182-88	Nuppi	Kiillotettu AISI316	25mm	16,00


M38-182-60


M38-182-70_78

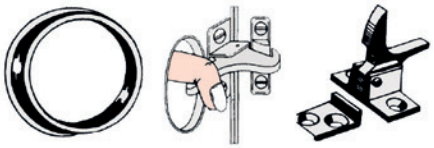

M38-182-68


M38-182-80_88

KAAPIN LUKKO

• Nailon

Tuotenro	Tuote	EUR
M38-642-00	Kaappiovenlukko	3,10

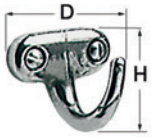


KOUKUT
KROKAR
HOOKS

KOUKUT

• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	D mm	H mm	EUR
M38-313-50	Vaatekoukku	25mm	25mm	5,10
M38-313-90	Vaatekoukku	22mm	30mm	5,10
M38-313-40	Vaatekoukku	29mm	32mm	5,10
M38-313-30	Vaatekoukku	25mm	41mm	5,60
M38-313-45	Vaatekoukku	33mm	53mm	7,10



M38-313-50



M38-313-90_40

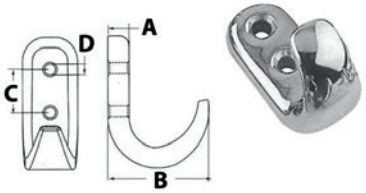


M38-313-30_45

KOUKUT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M38-301-09	Vaatekoukku	6,5mm	31mm	10mm	3,6mm	5,60





KOUKUT

• Kiillotettu AISI316

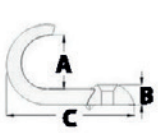
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-301-11	Koukku	27x30x19mm	3,10



KOUKUT

• RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-102-05	Koukku	32x24mm	2,10





KOUKUT

• RST

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-301-08	Vaatekoukku	15x5,7x35,8mm	3,60



KOUKUT

• Kiilotettu messinki

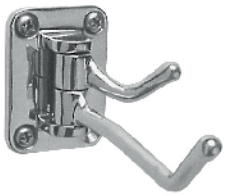
Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-104-02	Vaatekoukku	75x25mm	29,00



Coat hook foldable

• A4-AISI 304

Tuotenro	L	B	H	EUR
125-6-814664475	106	25	75	39,00



KOUKUT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-313-00	Vaatekoukku	38x53mm	33,00



KOUKUT

• Kiilotettu messinki

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-205-01	Vaatekoukku	81x39mm	26,50



KOUKUT

• Kiilotettu messinki

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
M38-162-01	Vaatekoukku	73x36mm	26,50

KEULASILMUKAT
STÄVÖGLOR
U BOLTS

OSCULATI

KEULASILMUKAT

• AISI316

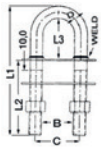
Tuotenro	Tuote	Pituus	Levyt	Kierre	Kierteen pituus	CC mitta	EUR
M39-125-07	Keulasilmukka	80mm	45x13mm	M5	40mm	35mm	5,10
M39-125-06	Keulasilmukka	90mm	45x13mm	M6	45mm	35mm	5,10
M39-125-01	Keulasilmukka	105mm	50x15mm	M8	60mm	35mm	6,10
M39-125-02	Keulasilmukka	105mm	75x40mm	M8	60mm	35mm	7,10
M39-125-03	Keulasilmukka	110mm	60x15mm	M8	65mm	45mm	6,10
M39-125-04	Keulasilmukka	110mm	80x40mm	M8	65mm	45mm	7,10
M39-125-00	Keulasilmukka	135mm	70x20mm	M10	75mm	50mm	14,00



KEULASILMUKAT

• Kiilotettu RST

Tuotenro	Tuote	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	B mm	C mm	EUR
M39-127-01	Keulasilmukka	9,5mm	100mm	63mm	27,5mm	26,1mm	35,7mm	16,00
M39-127-02	Keulasilmukka	9,5mm	120mm	83mm	27,5mm	26,1mm	35,7mm	17,00
M39-127-03	Keulasilmukka	9,5mm	110mm	36,5mm	35mm	26,1mm	35,7mm	16,00
M39-127-05	Keulasilmukka	12,5mm	122mm	76mm	34mm	34mm	46mm	22,00
M39-127-06	Keulasilmukka	12,5mm	136mm	90mm	34mm	34mm	46mm	22,00
M39-127-07	Keulasilmukka	12,5mm	131mm	76,2mm	41mm	34mm	46mm	22,00

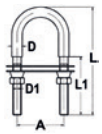




KEULASILMUKAT

• AISI316

Tuotenro	Tuote	D1 mm	L1 mm	L mm	D mm	A mm	EUR
M39-123-01	Keulasilmukka	M8	60mm	100mm	10mm	40mm	13,00
M39-123-02	Keulasilmukka	M10	48mm	100mm	12mm	40mm	18,00





BEMA KÄTTINGMÄSTER

Lukituslenkki valmistettu ruostumattomasta materiaalista.
Käsitelty viimeisimmällä tekniikalla että on saavutettu markkinoiden turvallisin lukituslenkki.
Lenkki Ø :13mm
Sisähalkaisija: 49mm
Leveys:49mm

Tuotenro	Tuote		EUR
492-09649	Bema RLB-B3 Lukituslenkki 13mm/49mm/49mm	Klass 3 / SBSC	45,00



VENERENKAAT
BÅTRINGAR
BOATS RINGS



Venerengas

Venerengas RST AISI 304, Mutterilla

Tuotenro	Pultti	Pultin pituus	Renkaan halk.	Koko Pituus	EUR
125-8-12036	12mm	120mm	60mm	180mm	9,90
125-8-12036-1	10mm	75mm	50mm	120mm	5,50
125-8-12036-2	8mm	50mm	45mm	85mm	3,50

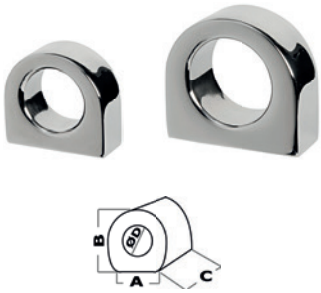


Venerengas

Venerengas RST AISI 304, Puukierteellä

Tuotenro	Pultti	Pultin pituus	Renkaan halk.	EUR
125-8-12038	12mm	100mm	75mm	10,50
125-8-12038-1	10mm	80mm	60mm	6,20
125-8-12038-2	8mm	60mm	50mm	4,50

OSCULATI



NOSTO/VETORENKAAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	A mm	B mm	C mm	D Ø mm	Kiinnitys	EUR
M39-200-01	Nosto/ vetorengas	38mm	35mm	15,6mm	21mm	2x5mm	16,00
M39-200-02	Nosto/ vetorengas	50mm	45mm	19,7mm	30mm	2x8mm	25,00

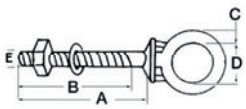


NOSTO/VETORENKAAT

• RST

Tuotenro	Tuote	Ø Tappi	Pituus	Ø Silmukka	EUR
M39-170-91	Nosto/vetorengas	8mm	60mm	8mm	9,10
M39-170-92	Nosto/vetorengas	10mm	80mm	10mm	13,00





NOSTO/VETORENKAAT

• Kiillotettu AISI316
• Taottu = kestävämpi kun hitsatut

Tuotenro	Tuote	E mm	A mm	B mm	C mm	D mm	EUR
M39-181-01	Nosto/vetorengas	6mm	40mm	34mm	5mm	12mm	3,60
M39-181-02	Nosto/vetorengas	6mm	60mm	54mm	5mm	12mm	4,10
M39-181-04	Nosto/vetorengas	8mm	100mm	90mm	6mm	14mm	6,10
M39-181-05	Nosto/vetorengas	10mm	100mm	88mm	8mm	16mm	8,10
M39-181-06	Nosto/vetorengas	12mm	120mm	105mm	10mm	18mm	16,00

KAIDE- JA KUOMUHELAT
PULPITFÄSTEN
PULPIT SOCKETS

OSCULATI

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Mitat	Ø	EUR
M41-131-22	Kaidehela 90°	Ø 60	22mm	6,10
M41-131-23	Kaidehela 90°	Ø 60	25mm	6,10
M41-130-22	Kaidehela 60°	Ø 60	22mm	6,10
M41-130-23	Kaidehela 60°	Ø 60	25mm	6,10
M41-134-22	Kaidehela välikappale 60°		22mm	6,10
M41-134-23	Kaidehela välikappale 60°		25mm	6,10
M41-135-22	Kaidehela välikappale 90°		22mm	6,10
M41-135-23	Kaidehela välikappale 90°		25mm	6,10


M41-130-22_23


M41-134-22_23


M41-131-22_23


M41-135-22_23

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316 • Laadukas

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-112-22	Kaidehela 90°	22mm	16,00
M41-112-25	Kaidehela 90°	25mm	16,00
M41-113-22	Kaidehela 90°	22mm	14,00
M41-113-25	Kaidehela 90°	25mm	14,00
M41-110-22	Kaidehela 60°	22mm	15,00
M41-110-25	Kaidehela 60°	25mm	15,00
M41-111-22	Kaidehela 60°	22mm	15,50
M41-111-25	Kaidehela 60°	25mm	15,50


M41-110-22_25


M41-112-22_25


M41-111-22_25


M41-113-22_25

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316 • Sis. 8mm kiinnitys

Tuotenro	Tuote	Mitat	Ø	EUR
M41-210-25	Kaidehela 60°	53x46x70mm	25mm	26,00
M41-212-25	Kaidehela 90°	Ø60x70mm	25mm	26,00


M41-210-25


M41-212-25

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316 • Sis. 8mm kiinnitys

Tuotenro	Tuote	Mitat	Ø	EUR
M41-309-25	Kaidehela 45°	62x45x75mm	25mm	43,00
M41-310-25	Kaidehela 60°	45x70mm	25mm	37,00
M41-312-25	Kaidehela 90°	45x57mm	25mm	31,00


M41-309-25,
M41-310-25


M41-312-25

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-119-25	Kaidehela välikappale 90°	25mm	14,00
M41-121-25	Kaidehela välikappale 90°	25mm	18,00


M41-119-25


M41-121-25

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-112-00	Kaidehela 30°	22mm	16,00
M41-112-01	Kaidehela 30°	25mm	16,00
M41-127-00	Kaidehela 45°	22mm	16,00
M41-127-01	Kaidehela 45°	25mm	16,00


M41-112-00_01


M41-127-00_01



M41-114-22_25



M41-115-22_25

KAIDEHELAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-114-22	Kaidehela välikappale 60°	22mm	14,00
M41-114-25	Kaidehela välikappale 60°	25mm	14,00
M41-115-22	Kaidehela välikappale 90°	22mm	14,00
M41-115-25	Kaidehela välikappale 90°	25mm	14,00



KAIDEHELANPÄÄDYT

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-184-00	Kaiteenpääty 25mm	25mm	14,00



KAIDEHELANPÄÄDYT

Tuotenro	Tuote	Ø	EUR
M41-166-00	Kaiteenpääty 22mm	22mm	5,10
M41-166-01	Kaiteenpääty 25mm	25mm	5,10





Mantus Kaidepidikkeet

Materiaalina ruostumaton teräs AISI 316.

Tuotenro			EUR
138-SSC78	Pidike 22mm	pari	56,00
138-SSC1	Pidike 25mm	pari	62,00

Mantus Jawslide

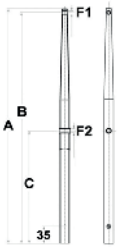
New!

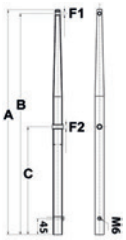
Tuotenro		EUR
138-JAWS	Mantus Jawslide	24,90

KEULAKAITEET, KAIDEPYLVÄÄT JA KAHVAT
RÄCKEN & HANTAG
RAILINGS



M41-174-39_40_41







M41-176-11

KAIDEPYLVÄÄT JA TARVIKKEET

• Kiillotettu AISI316
• Ø 25

Tuotenro	Tuote	A mm	B mm	C mm	F1 Ø	F2 Ø	EUR
M41-174-39	Kaidepylväs	465mm	455mm	197mm	10,4mm	10,8mm	35,00
M41-174-40	Kaidepylväs	625mm	614mm	315mm	10,2mm	10,2mm	38,00
M41-174-41	Kaidepylväs	715mm	705mm	350mm	10,2mm	10,2mm	48,00

• Kiillotettu AISI316
• Ø 25x1,5
• Kiinnitys M41-173-25

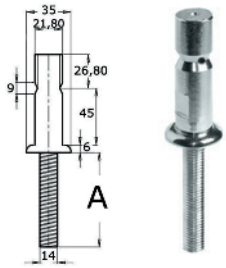
Tuotenro	Tuote	A mm	B mm	C mm	F1 Ø	F2 Ø	EUR
M41-176-11	Kaidepylväs 625mm	625mm	615mm	300mm	10mm	10mm	47,00

OSCULATI

KAITEIDEN KIINNIKE

• Kiillotettu AISI316 • Kaiteen sis. Kiinnitys

Tuotenro	Tuote	EUR
M41-173-25	Kaidepylvän kiinnike	36,00



KEULAKAITEET

• Kiillotettu AISI316 • Ø 25 • Kiinnitys M41-173-25

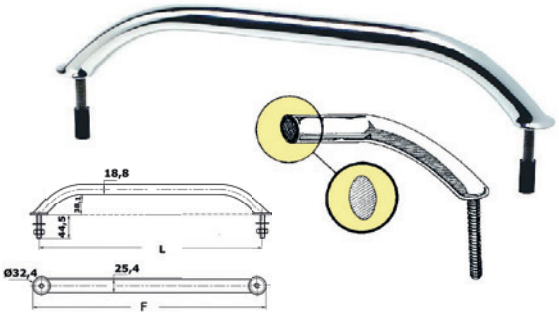
Tuotenro	Tuote	EUR
M41-176-00	Keulakaide 610mm	92,00



KAIDEKAHVAT

• Kiillotettu AISI316 • Ovaali, 18,8x25,4mm

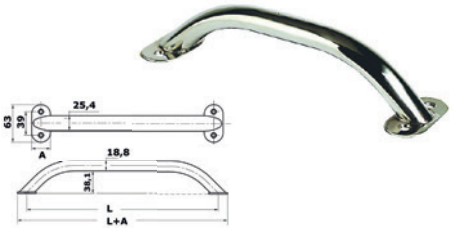
Tuotenro	Tuote	Pituus (L mm)	F mm	Korkeus	EUR
M41-910-09	Kaidekahva	220mm	254mm	58mm	23,90
M41-910-12	Kaidekahva	305mm	339mm	65mm	26,90
M41-910-16	Kaidekahva	407mm	441mm	58mm	29,90
M41-910-18	Kaidekahva	460mm	524mm	58mm	32,90
M41-910-24	Kaidekahva	610mm	640mm	58mm	37,90



KAIDEKAHVAT

• Kiillotettu AISI316 • Ovaali, 18,8x25,4mm

Tuotenro	Tuote	Pituus (L mm)	L+A mm	Korkeus	EUR
M41-911-12	Kaidekahva	305mm	337mm	55mm	24,90
M41-911-18	Kaidekahva	450mm	482mm	65mm	29,90
M41-911-24	Kaidekahva	600mm	632mm	65mm	34,90



KAIDEKAHVAT

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Tuote	Pituus	Korkeus	EUR
M41-105-00	Kaidekahva	170mm	40mm	30,00
M41-105-01	Kaidekahva	170mm	40mm	30,00
M41-106-01	Kaidekahva	300mm	50mm	70,00



KAIDEKAHVAT

• Kiillotettu AISI316 • 8mm kiinnitys • 25mm putkille

Tuotenro	Tuote	Korkeus	EUR
M41-613-25	Kaidekahvan päätyosa	60mm	30,00
M41-614-25	Kaidekahvan keskiosa	60mm	25,00



KAIDEKAHVAT

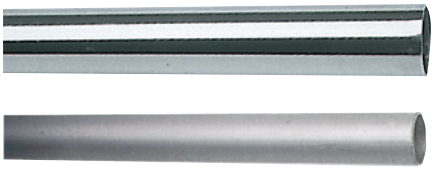
• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tuote	Korkeus	Ø Putki	EUR
M41-714-20	Kaidekahvan päätyosa	48mm	22mm	12,90
M41-714-21	Kaidekahvan päätyosa	57mm	25mm	15,90
M41-715-20	Kaidekahvan keskiosa	48mm	22mm	12,90
M41-715-21	Kaidekahvan keskiosa	57mm	25mm	15,90



PUTKET
RÖR
PIPES

OSCULATI



PUTKET

Tuotenro	mm	Pituus	Materiaali	EUR
M41-613-00	22	2m	SS Aisi 316	34,90
M41-618-00	25	2m	SS Aisi 316	39,90
M41-021-00	22	2m	Light Alloy	14,90
M41-027-00	25	2m	Light Alloy	16,90

LIPPUTANGOT, LIPUT JA JALAT
FLAGGSTÄNGER, FLAGGOR OCH FÄSTEN
FLAGPOLES, FLAGS AND BRACKETS







LIPPUTANGOT

• Lipputanko + jalka

Tuotenro	Pituus	Lippu	Ø mm	Materiaali	Sisältyvä jalka	EUR
M35-390-00	40cm	max 20x30cm	14mm	Kromattu ABS	M35-390-03	21,00
M35-390-02	40cm	max 20x30cm	14mm	RST	M35-390-11	32,00
M35-390-01	60cm	max 40x60cm	20mm	RST	M35-390-12	45,00
M35-390-10	80cm	max 60x90cm	25mm	RST	M35-390-13	67,00

• Kiilotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Ø mm	EUR	Käytä jalkaa
M35-392-01	610mm	20mm	28,00	M35-390-12/M35-390-20
M35-392-02	750mm	25mm	36,00	M35-390-13/M35-390-25
M35-392-03	900mm	25mm	43,00	M35-390-13/M35-390-25
M35-392-04	1200mm	25mm	49,00	M35-390-13/M35-390-25

• Kiilotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Ø mm	EUR	Käytä jalkaa
M35-393-01	610mm	25mm	35,00	M35-390-13
M35-393-02	750mm	25mm	38,00	M35-390-13
M35-393-03	900mm	25mm	42,00	M35-390-13
M35-393-04	1200mm	25mm	50,00	M35-390-13



Kaunis kartiomainen männystä valmistettu veneen lipputanko. Nuppi reiällinen, sakara niklattua messinkiä. Pintakäsitelty petsillä ja erikoislakalla takaamaan säänkestävyyden sekä "jalopuun" ulkonäön. Sademetsäystävällinen vaihtoehto.

LAHNA MADE IN FINLAND SINCE 1936

Tuotenro	Pituus	Ø mm	EUR
127-4-27060	60cm	25mm	21,50
127-4-27080	80cm	25mm	22,50
127-4-27100	100cm	25mm	24,00
127-4-27125	125cm	25mm	26,50

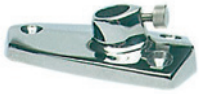
OSCULATI

JALAT

Tuotenro	Materiaali	Ø mm	EUR
M35-390-03	Kromattu ABS	14mm	6,30
M35-390-11	Kiillotettu AISI316	14mm	19,00
M35-390-12	Kiillotettu AISI316	20mm	24,00
M35-390-13	Kiillotettu AISI316	25mm	30,00



M35-390-11_12_13



M35-390-03

• Kiilotettu AISI316

Tuotenro	Mitat	Syvyys	EUR
M35-390-20	60x45mm	40mm	18,00
M35-390-25	60x45mm	40mm	20,00



• Kiilotettu AISI316

Tuotenro	Kiinnitys	Tanko Ø	EUR
M35-394-02	Ø 25mm	20-25mm	36,00



LIPUT

• Polyesteri

Tuotenro	Tuote	EUR
M35-433-01	Suomen lippu 20x30cm	7,90
M35-433-02	Suomen lippu 30x45cm	9,90
M35-433-03	Suomen lippu 40x60cm	16,90
M35-429-01	Ruotsin lippu 20x30cm	7,90







KUOMUKIINNIKKEET
KAPELLFÄSTEN
LACING BUTTONS

LOXX

LOXX is a secure fastening solution that is lockable, easily detachable and prevents accidental opening. It is regarded as particularly child-safe and senior-friendly.

Developed more than 60 years ago to fasten soft-top roofs on cars, the LOXX fastener (Tenax) has found uses in many fields including the automotive industry, boat accessories, consumer goods, music and the automation industry.



LOXX - Upper part big head

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-01	LOXX - Upper part big head	4,60



LOXX - Lower part for fabric

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-02	LOXX - Lower part for fabric	2,90



LOXX - Lower part oval plate

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-03	LOXX - Lower part oval plate	2,40



LOXX - Lower part metric screw, M5x10mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-04	LOXX - Lower part metric screw, M5x10mm	2,50



LOXX - Nut for metric screw M5

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-05	LOXX - Nut for metric screw M5	0,30



LOXX - Lower part screw wood/ metal/plastic 10mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-06	LOXX - Lower part screw wood/metal/plastic 10mm	2,40



LOXX - Small key with hexagonal cutting

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-1000-07	LOXX - Small key with hexagonal cutting	0,50

OSCULATI

Kuomun kiinnikesarja



Tuotenro	Tuote	EUR
M10-455-01	Kuomun kiinnikesarja 4kpl	19,00

KUOMUN KIINNIKESARJA



Tuotenro	Tuote	EUR
M10-301-01	Kuomun kiinnikesarja 15kpl	12,00

KUOMUN KIINNIKKEET

• Kaksi väri vaihtoehtoa musta ja valkoinen • 4,5mm reikä

Tuotenro	Tuote	EUR
M37-256-10BI	Kuomunkiinnike valkoinen	0,33
M37-256-10NE	Kuomunkiinnike musta	0,35


M37-256-10BI


M37-256-10NE

• AISI316 • Neljä eri vaihtoehtoa

Tuotenro	Tuote	Pituus	Reikä	EUR
M37-321-10	Kuomunkiinnike	10mm	5mm	3,10
M37-321-13	Kuomunkiinnike	13mm	5mm	3,10
M37-321-15	Kuomunkiinnike	19mm	4mm	4,10
M37-321-17	Kuomunkiinnike	12,5mm	4mm	4,10


M37-321-10

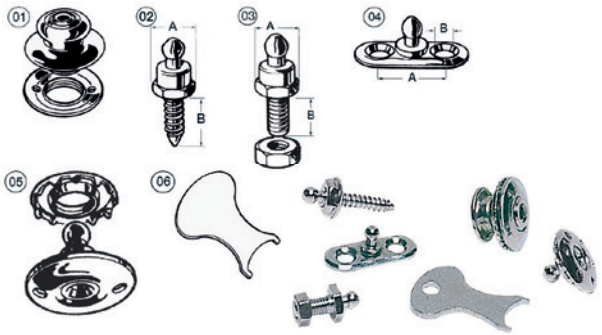

M37-321-13


M37-321-15


M37-321-17

• Tomax

Tuotenro	Tuote	EUR
M10-473-01	Tomax niitti	5,10
M10-473-02	Tomax ruuvi	1,95
M10-473-03	Tomax ruuvi	1,95
M10-473-04	Tomax ruuvi	2,10
M10-473-05	Tomax ruuvi	3,20
M10-473-06	Tomax ruuvityökalu	3,70





Made of nickel-plated brass

Tuotenro		H	H1	EUR
125-6-814239-618	Turn Button	18mm	6mm	1,45
125-6-814239-621	Turn Button	21mm	8mm	1,60
125-6-8142406	Back Plate			0,30



Made of nickel-plated brass

Tuotenro		H	EUR
125-6-8142416-173	Turn Button	17,3mm	1,40
125-6-8142416-200	Turn Button	20mm	1,60



Made of nickel-plated brass

Tuotenro		sisämitta mm	Pituus	EUR
125-6-8142476-044	100pack	4,4	4,4	8,00
125-6-8142476-063	100pack	6,3	5,3	12,00
125-6-8142476-073	100pack	7,3	5,3	16,00
125-6-8142476-098	100pack	9,2	5,8	18,00
125-6-8142476-110	100pack	11	8,5	21,00
125-6-8142476-124	100pack	12,4	10,2	45,00



Made of nickel-plated brass

Tuotenro		sisämitta mm	EUR
125-6-8142486-055	100pack	5,5	6,00
125-6-8142486-074	100pack	7,4	8,50
125-6-8142486-090	100pack	9	12,00
125-6-8142486-117	100pack	11,7	14,00
125-6-8142486-134	100pack	13,4	15,00
125-6-8142486-150	100pack	15	25,00

KNAAPIT JA POLLARIT
KNAP & POLLARE
CLEATS

OSCULATI

HOLLOW



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Kiinnitys	EUR
M40-104-12	120mm	43,2x31,7mm	15,00
M40-104-15	150mm	55,3x38,9mm	21,00
M40-104-20	200mm	74,9x41mm	30,00
M40-104-25	250mm	93,2x47,5mm	45,00

CAMEL



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Kiinnitys	EUR	Pohjalaatta
M40-133-15	150mm	Ø 6mm	16,00	M40-133-50
M40-133-20	200mm	Ø 8mm	27,00	M40-133-51
M40-133-25	250mm	Ø 10mm	54,50	M40-133-52

POHJALAATAT CAMEL



• AISI316

Tuotenro	Mitat	EUR	Sopii
M40-133-50	25x65mm	4,10	M40-133-15
M40-133-51	35x90mm	6,10	M40-133-20
M40-133-52	50x110mm	11,00	M40-133-25

OOPArt





• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	Kiinnitys	EUR
M40-118-16	160	51.7	35.5	43	8mm	35,00
M40-118-20	202	65	44.6	54	10mm	60,00

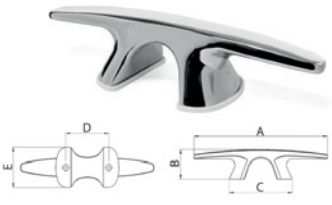
Pop-up



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Leveys	Kiinnitys	EUR
M40-142-01	115mm	45mm	67mm	50,70
M40-142-07	143mm	53mm	92mm	84,50
M40-142-02	172mm	65mm	115mm	95,60
M40-142-03	210mm	70mm	137mm	140,50
M40-142-04	270mm	83mm	172mm	274,00
M40-142-05	315mm	104mm	219mm	432,00

BULL DOG



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Kiinnitys	EUR
M40-131-16	158mm	35mm	74mm	53mm	49mm	Ø 8mm	29,00
M40-131-20	205mm	44mm	94mm	64mm	62mm	Ø 10mm	49,00
M40-131-25	255mm	54mm	118mm	80mm	76mm	Ø 10mm	104,00

OSCULATI

BLACK LINE BULLDOG

- Kiillotettu AISI316, Musta PDV viimeistely
- Erittäin kestävä pinta



Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Kiinnitys	EUR
M40-131-56	158mm	35mm	74mm	53mm	49mm	Ø 8mm	68,00
M40-131-57	205mm	44mm	94mm	64mm	62mm	Ø 10mm	97,00

POHJASUOJAT BULL DOG

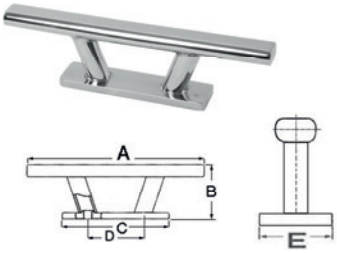
- AISI316



Tuotenro	EUR	Sopii
M40-131-40	2,10	M40-131-16/56
M40-131-41	2,60	M40-131-20/57
M40-131-42	3,10	M40-131-25

NORDIK

- Kiillotettu AISI316



Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Kiinnitys	EUR
M40-137-01	150mm	45mm	90mm	47mm	30mm	Ø 8mm	25,00
M40-137-02	205mm	55mm	120mm	69mm	35mm	Ø 10mm	32,00
M40-137-03	265mm	70mm	150mm	83mm	40mm	Ø 12mm	58,00
M40-137-04	310mm	80mm	160mm	83mm	50mm	Ø 16mm	87,00

BLACK LINE NORDIK

- Kiillotettu AISI316, Musta PDV viimeistely
- Erittäin kestävä pinta



Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	EUR
M40-137-51	150mm	45mm	90mm	47mm	30mm	61,00
M40-137-52	205mm	55mm	120mm	69mm	35mm	80,00

SKANDY

- Kiillotettu AISI316



Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	Kiinnitys	EUR
M40-148-19	190mm	40mm	36mm	70mm	Ø 10mm	37,00
M40-148-24	240mm	47mm	45mm	79mm	Ø 12mm	60,00

MUSHROOM

- Kiillotettu AISI316



Tuotenro	Pohjalaatta	Leveys	Korkeus	Kiinnitys	EUR
M40-173-16	160mm	60mm	55mm	71,8mm/Ø 10mm	52,00
M40-173-20	170mm	67mm	75mm	77,3mm/Ø 14mm	85,00
M40-173-24	200mm	69mm	90mm	87,2mm/Ø 14mm	111,00
M40-173-30	260mm	79mm	100mm	128,7mm/Ø 16mm	200,00

OSCULATI



SAIL

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Pituus	Korkeus	Kiinnitys	EUR
M40-138-21	220mm	52mm	60mm	44,00



BELAYING

• Kiillotettu AISI316

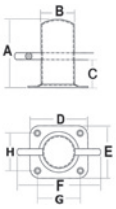
Tuotenro	Pituus	Kiinnitys	EUR
M40-129-15	150mm	51,8x41,5mm	24,00
M40-129-20	200mm	57,2x41,6mm	36,00
M40-129-25	250mm	54,4x45,2mm	52,00



M40-179-50



M40-179-60



ERCOLE

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	EUR
M40-179-50	100mm	Ø50mm	55mm	90mm	80mm	130mm	35,00
M40-179-60	120mm	Ø60mm	70mm	120mm	95mm	180mm	40,00

SEA MARINE PARTS



Pollari

A4-AISI 316

Tuotenro	B	H	L	EUR
125-6-88864150-60	150 x 60	85	170	129,00

OSCULATI



PUSH-UP MINI

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Mitat	Reikä	EUR
M40-135-00	89x31mm	22mm	30,00
M40-135-01	134x41mm	22mm	46,00

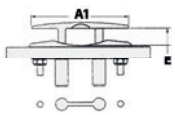


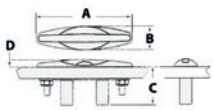


PUSH-UP

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	A mm	A1 mm	B	D	C	E	Kiinnitys	EUR
M40-136-01	164mm	150mm	38mm	12mm	60mm	23mm	Ø10mm	48,00





VETOURAT
HALKIP
FAIRLEADS



• Kiillotettu AISI316
• 2kpl/pakkaus

Tuotenro	Pituus	EUR
M40-123-12	115mm	26,00
M40-123-18	150mm	36,00



• Kiillotettu AISI316
• 2kpl/pakkaus

Tuotenro	Pituus	EUR
M40-203-73	112mm	27,00
M40-203-76	150mm	46,00



• Kiillotettu AISI316
• 2kpl/pakkaus

Tuotenro	Pituus	EUR
M40-202-20	203mm	40,00
M40-202-25	255mm	60,00



• Kiillotettu AISI316
• 2kpl/pakkaus

Tuotenro	Pituus	EUR
M40-201-05	125mm	16,00
M40-201-06	152mm	17,00



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Mitat	EUR
M40-131-00	105x60mm	25,00

• Kiillotettu AISI316
• 2kpl rullaa

Tuotenro	Köysien Ø	Mitat	Korkeus	CC mitta	EUR
M40-205-00	16-22mm	40x205	55mm	117mm	122,50
M40-206-00	24-32mm	45x260	75mm	160mm	195,50

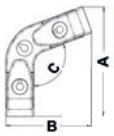


• Kiillotettu AISI316
• 2kpl rullaa

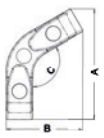
Tuotenro	Kiinnitys	Pituus	Köysien Ø	A mm	B mm	Korkeus	EUR
M40-209-00	Ø9mm	120mm	16-22mm	140mm	124mm	56mm	279,00
M40-209-10	Ø9mm	120mm	16-22mm	152mm	120mm	56mm	279,00
M40-209-20	Ø9mm	120mm	16-22mm	163mm	113mm	56mm	279,00



M40-209-00



M40-209-10



M40-209-20

KANSISILMUKAT
FÄSTÖGLOR
STEEL RINGS

• AISI316
• Erittäin kestävä

Tuotenro	Mitat	Vetolujuus	EUR
M39-866-80	48x49mm	1900kg	19,00
M39-866-81	65x64mm	3000kg	31,00
M39-866-85	48x49mm		21,00
M39-866-86	45x45mm	2100kg	16,00
M39-866-87	51x51mm	2600kg	20,00
M39-866-88	76x76mm	3900kg	34,00





M39-866-86_87_88



• AISI316
• Erittäin kestävä

Tuotenro	Pituus	Korkeus	Vetolujuus	EUR
M39-869-01	54mm	25mm	1700kg	19,00

KAASUJOUSET
GASFJÄDRAR
GAS SPRINGS

OSCULATI



KAASUJOUSET

• Kromattu RST, maalattu musta runko

Tuotenro	Pituus max	Isku	Painevoima	Rungon Ø	Varren Ø	EUR
M38-014-00	355mm	130mm	11kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-015-00	355mm	130mm	18kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-015-02	355mm	130mm	25kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-015-01	365mm	140mm	35kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-013-91	550mm	229mm	8kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-013-90	550mm	229mm	12kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-014-15	550mm	229mm	15kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-014-01	550mm	229mm	20kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-014-02	550mm	229mm	29kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-018-99	550mm	229mm	38kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-011-10	600mm	255mm	20kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-011-28	600mm	255mm	28kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-017-26	600mm	255mm	36kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-017-42	600mm	255mm	42kg	Ø19mm	Ø8mm	18,00
M38-016-00	700mm	300mm	25kg	Ø22mm	Ø10mm	19,00
M38-016-01	700mm	300mm	42kg	Ø22mm	Ø10mm	19,00



• AISI316
• Varrenpään reikä 8mm

Tuotenro	Pituus max	Isku	Painevoima	Rungon Ø	Varren Ø	EUR
M38-009-00	250mm	90mm	5kg	Ø15mm	Ø6mm	37,00
M38-009-01	250mm	90mm	10kg	Ø15mm	Ø6mm	37,00
M38-009-03	250mm	90mm	18kg	Ø15mm	Ø6mm	37,00
M38-009-04	355mm	130mm	12kg	Ø18mm	Ø8mm	39,00
M38-009-05	355mm	130mm	18kg	Ø18mm	Ø8mm	39,00
M38-009-07	355mm	130mm	30kg	Ø18mm	Ø8mm	39,00
M38-009-09	500mm	210mm	14kg	Ø18mm	Ø8mm	47,00
M38-009-11	500mm	210mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	47,00
M38-009-12	500mm	210mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	47,00
M38-009-15	500mm	210mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	47,00
M38-009-17	600mm	255mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	50,00
M38-009-18	600mm	255mm	30kg	Ø18mm	Ø8mm	50,00
M38-009-19	600mm	255mm	40kg	Ø18mm	Ø8mm	50,00
M38-009-23	700mm	300mm	25kg	Ø22mm	Ø10mm	76,00
M38-009-24	700mm	300mm	35kg	Ø22mm	Ø10mm	76,00
M38-009-25	700mm	300mm	45kg	Ø22mm	Ø10mm	76,00
M38-009-27	900mm	380mm	45kg	Ø22mm	Ø10mm	87,00
M38-009-29	900mm	380mm	45kg	Ø22mm	Ø10mm	87,00



• AISI316
• Pallonivel päädyt

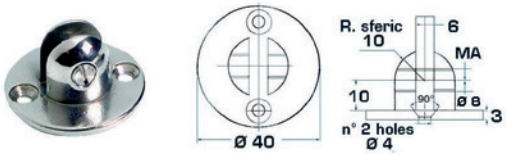
Tuotenro	Pituus max	Pituus min	Isku	Painevoima	Rungon Ø	Varren Ø	Pallonivel Ø	EUR
M38-020-31	254mm	178mm	76mm	9kg	Ø15mm	Ø6mm	10mm	29,50
M38-020-32	254mm	178mm	76mm	14kg	Ø15mm	Ø6mm	10mm	29,50
M38-020-35	305mm	216mm	89mm	20kg	Ø15mm	Ø6mm	10mm	37,00
M38-020-40	380mm	240mm	140mm	12kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	40,00
M38-020-41	380mm	241mm	140mm	18kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	40,00
M38-020-42	380mm	241mm	140mm	26kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	40,00
M38-020-43	380mm	241mm	140mm	38kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	40,00
M38-020-45	500mm	295mm	205mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	46,00
M38-020-46	500mm	295mm	205mm	29kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	46,00
M38-020-47	500mm	295mm	205mm	38kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	46,00
M38-020-48	600mm	345mm	255mm	20kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	51,00
M38-020-49	600mm	345mm	255mm	30kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	51,00
M38-020-50	600mm	345mm	255mm	40kg	Ø18mm	Ø8mm	10mm	51,00
M38-020-51	695mm	386mm	299mm	30kg	Ø22mm	Ø10mm	10mm	81,00
M38-020-52	695mm	386mm	299mm	45kg	Ø22mm	Ø10mm	10mm	81,00

JOUSIEN PIDIKKEET
FÄSTEN
BRACKETS

OSCULATI

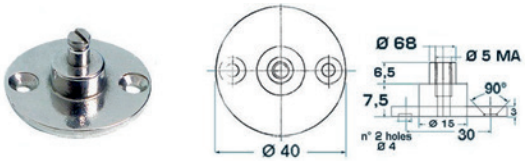
• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tappi	EUR
M38-013-66	6mm	8,10
M38-013-68	8mm	8,10



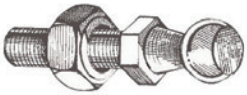
• Kiillotettu RST

Tuotenro	Tappi	EUR
M38-013-56	6mm	7,60
M38-013-58	8mm	7,60



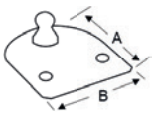
• Kiillotettu RST
• Ø10mm

Tuotenro	EUR
M38-012-00	3,90



• Kiillotettu RST

Tuotenro	A mm	B mm	Versio	EUR
M38-013-00	60mm	50mm	Tappi 8mm	8,60
M38-013-40	60mm	50mm	Pallo Ø10mm	7,50
M38-013-20	45mm	35mm	Tappi 8mm	8,10
M38-013-21	45mm	35mm	Pallo Ø10mm	7,50





M38-013-00_20



M38-013-21_40

• Kiillotettu RST

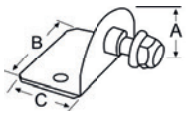
Tuotenro	A mm	B mm	C mm	Versio	EUR
M38-013-01	30mm	50mm	30mm	Tappi 8mm	8,60
M38-013-02	30mm	50mm	30mm	Tappi 8mm	8,60
M38-013-41	30mm	50mm	30mm	Pallo Ø10mm	7,50
M38-013-42	30mm	50mm	30mm	Pallo Ø10mm	7,50
M38-013-23	25mm	35mm	25mm	Tappi 8mm	8,60
M38-013-24	25mm	35mm	25mm	Pallo Ø10mm	7,50



M38-013-01_23



M38-013-41_24

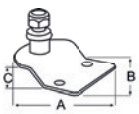




M38-013-02

• Kiillotettu RST

Tuotenro	A mm	B mm	C mm	Versio	EUR
M38-013-10	55mm	48mm	10mm	Tappi 8mm	12,00
M38-013-11	55mm	48mm	10mm	Pallo Ø10mm	11,00





M38-013-10



M38-013-11

• Kiillotettu RST

Tuotenro	V/O	Versio	EUR
M38-013-16	Vasen	Tappi 8mm	14,00
M38-013-17	Oikea	Tappi 8mm	14,00
M38-013-18	Vasen	Pallo Ø10mm	14,00
M38-013-19	Oikea	Pallo Ø10mm	14,00



M38-013-16_17





M38-013-18_19

LUUKKUJOUSET
LUCKHÅLLARE
HATCH SPRINGS

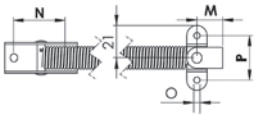
OSCULATI

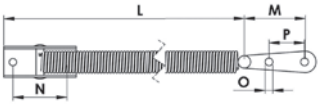


- Kiillotettu RST
- Kiinnityslaatat 47x47mm

Tuotenro	Pituus	Jousi Ø	EUR
M38-421-67	350mm	22mm	37,00







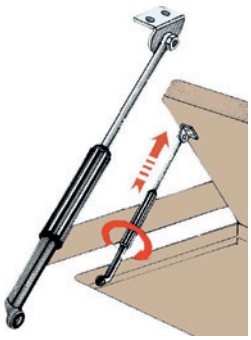
- Kiillotettu RST

Tuotenro	Terminal (1)	Terminal (2)	Pituus	Jousi Ø	L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	EUR
M38-421-65	A	D	220mm	10,6mm	235mm	40mm	30mm	4,2mm	18mm	9,10
M38-421-47	A	D	470mm	10,6mm	425mm	40mm	30mm	4,2mm	18mm	21,00
M38-421-66	B	D	260mm	14mm	275mm	45mm	35mm	4,7mm	23mm	15,00
M38-421-64	C	D	220mm	10,6mm	235mm	17mm	30mm	4,2mm	27mm	9,10



- Kiillotettu RST
- Mini kaasujousi

Tuotenro	Pituus max	Isku	Painevoima	EUR
M38-008-00	144mm	38mm	5kg	16,00



- Kiillotettu RST

Tuotenro	Pituus	EUR
M38-191-60 *	220-480mm	27,00

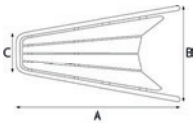
* M38-013-00/01 myydään erikseen (kuvassa olevat kiinnikkeet)

KEULA- JA UIMATASOT
PEKAR & BADPLATTFORMER
DOLPHIN STRIKERS & PLATTFORMS

OSCULATI

- Kiillotettu AISI316 / TEAK
- Säädettävä tuki

Tuotenro	AxBxC mm	Putki Ø	EUR
M48-471-01	680x395x280mm	32mm	269,00







- AISI316 / TEAK
- Säädettävä tuki

Tuotenro	Pituus	Leveys	Tikkaat	EUR
M48-419-01	360mm	300mm	Ei	186,00
M48-419-02	360mm	300mm	Kyllä, kokoontaitettava	287,00

- Kiillotettu AISI316 / Iroko
- Sis. Kiinnitysraudat

Tuotenro	Pituus	Leveys	Putki Ø	Tikkaat	EUR
M48-420-08	360mm	340mm	22mm	Ei	191,00
M48-420-09	360mm	340mm	22mm	Kyllä, kokoontaitettava	287,00









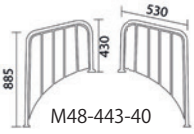


- Kiillotettu AISI316 / Iroko
- Sis. Kiinnitysraudat

Tuotenro	Pituus	Leveys	Tikkaat	EUR
M38-419-50	450mm	390mm	Kyllä, teleskooppi	463,00

- Kiillotettu AISI316 / Iroko
- Sis. Säädettävät kiinnitysraudat
- M48-443-40 6,6-8,40m pitkille veneille
- M48-443-41 8-10,20m pitkille veneille

Tuotenro	Mitat	Putki Ø	EUR
M48-443-40	530x430x885mm	25mm	564,00
M48-443-41	650x470x950mm	25mm	665,00



M48-443-40



M48-443-41

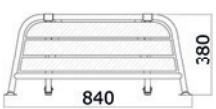


- Kiillotettu AISI316 / Iroko
- Säädettävä tuki

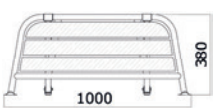
Tuotenro	Pituus	Leveys	Putki Ø	EUR
M48-443-01	840mm	380mm	25mm	332,00
M48-443-02	1000mm	380mm	25mm	403,00
M48-443-04	1310mm	600mm	25mm	665,00



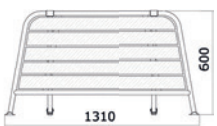




M48-443-01



M48-443-02



M48-443-04

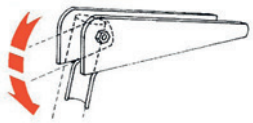
OSCULATI











TARVIKKEET

• RST

Tuotenro	Ø	Kiinnitys	EUR
M48-420-20	25mm	M10 x 65mm	40,00

• Kiillotettu AISI316
• Kääntyvä

Tuotenro	Ø	EUR
M48-420-25	25mm	27,00

• Kiillotettu AISI316
• Tikkaille

Tuotenro	Pituus	Tikkaan putki max Ø	EUR
M48-420-45	140mm	22mm	12,00

• Kiillotettu AISI316
• Tikkaille

Tuotenro	Pituus	Paksuus	Tikkaan putki max Ø	EUR
M48-420-46	70mm	3mm	25mm	18,00

UIMAPORTAAT- JA VENETIKKAAT
STEGAR
LADDERS



M49-541-03



M49-541-04



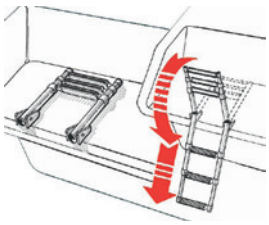
M49-541-22



M49-541-53



M49-541-54



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro Valkoiset askelmat	Tuotenro Mustat askelmat	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-541-03	**M49-541-53**	3kpl	19/25/32mm	889mm	370mm	300mm	128,00
M49-541-04	**M49-541-54**	4kpl	19/25/32/38mm	1156mm	394mm	315mm	195,00
M49-541-22		2kpl	25/32mm	597mm	340mm	210mm	83,00





M49-536-03



M49-536-04

• AISI316
• Musta

Tuotenro	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-536-03	3kpl	19/25/32mm	889mm	370mm	300mm	148,00
M49-536-04	4kpl	19/25/32/38mm	1156mm	394mm	315mm	224,00

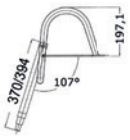
OSCULATI

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-546-03	3kpl	19/25/32mm	889mm	370mm	360mm	221,00









Telescopic ladder

marinetech

Made of mirror polished AISI 316 Stainless steel with superior finish.

Tuotenro		Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
125-6-843742	Telescopic ladder 2-Ladder	570mm	370mm	280mm	144,00
125-6-843743	Telescopic ladder 3-Ladder	870mm	410mm	305mm	205,00
125-6-843744	Telescopic ladder 4-Ladder	1115mm	415mm	305mm	284,00



Made of mirror polished AISI 316 Stainless steel with superior finish, wide version.

Tuotenro		Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
125-6-886943	Telescopic ladder 3-Ladder	880mm	370mm	480mm	205,00

OSCULATI



• Kiillotettu AISI316
• Ovaalit putket = parempi pito
• Leveämmät askelmat

Tuotenro	Askelmat	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-555-03	3kpl	850mm	375mm	300mm	161,00
M49-555-04	4kpl	1130mm	406mm	306mm	240,00
M49-555-05	5kpl	1370mm	439mm	318mm	343,00



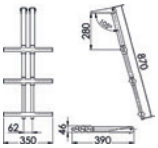
M49-555-03 M49-555-04 M49-555-05



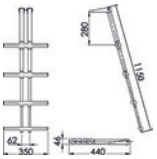
M49-552-03



M49-552-04



M49-552-03



M49-552-04



M49-552-13 M49-552-14

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro Mustat askelmat	Tuotenro Valkoiset askelmat	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-552-03	**M49-552-13**	3kpl	19/25/32mm	870mm	390mm	350mm	210,00
M49-552-04	**M49-552-14**	4kpl	19/25/32/38mm	1150mm	440mm	350mm	300,00

OSCULATI



M49-572-03

M49-572-04

• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Askelmat	Pituus	Leveys	CC mitta	EUR
M49-572-03	3kpl	630mm	260mm	240mm	96,00
M49-572-04	4kpl	900mm	260mm	240mm	120,00
M49-572-05	5kpl	1150mm	260mm	240mm	148,00



• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Askelmat	Pituus	Leveys	CC mitta	EUR
M49-582-03	3kpl	670mm	260mm	240mm	106,00
M49-582-04	4kpl	910mm	260mm	240mm	128,00
M49-582-05	5kpl	1150mm	260mm	240mm	151,00



M49-566-03

M49-566-04

M49-566-05

• Kiillotettu AISI316 / Iroko

Tuotenro	Askelmat	Pituus	Leveys	EUR
M49-566-03	3kpl	610mm	247mm	151,00
M49-566-04	4kpl	850mm	247mm	181,00
M49-566-05	5kpl	1100mm	247mm	221,00



M49-551-04

M49-551-05

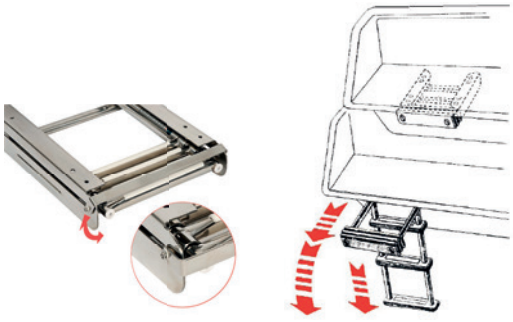
• Kiillotettu AISI316
• Käsikahvalla

Tuotenro	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-551-04	4kpl	19/25/32 /38mm	1156mm	394mm	345mm	289,00
M49-551-05	5kpl	19/25/32/ 38/44mm	1400mm	440mm	430mm	419,00



M49-543-03

M49-543-04



• Kiillotettu AISI316
• Lukituksella

Tuotenro	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-543-03	3kpl	19/25/ 32mm	880mm	373mm	300mm	181,00
M49-543-04	4kpl	19/25/32/ 38mm	1155mm	405mm	300mm	241,00

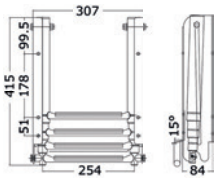
OSCULATI





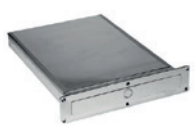
• Kiillotettu AISI316
• Kahvalla

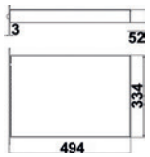
Tuotenro	Askelmat	Putkien Ø	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-558-04	4kpl	19/25/32/38mm	1125mm	415mm	307mm	379,00



• Kiillotettu AISI316
• 100% vesitiivis

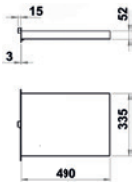
Tuotenro	Askelmat	Pituus ulosvedettynä	Kasetti / Leveys	Kasetti / Syvyys	Kasetti / Korkeus	Kehys	EUR
M49-544-03	3kpl	890mm	330mm	470mm	46mm	380x80mm	604,00
M49-544-04	4kpl	1160mm	330mm	470mm	46mm	380x80mm	705,00

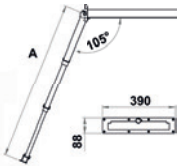


• Kiillotettu AISI316
• 100% vesitiivis

Tuotenro	Askelmat	Pituus A mm	Kehys	EUR
M49-549-03	3kpl	854mm	390x88mm	850,00
M49-549-04	4kpl	1127mm	390x88mm	925,00








ASKELMA

• Kiillotettu AISI316 / TEAK

Tuotenro	Mitat	EUR
M49-562-01	270x130x25mm	42,00



SIIRRETTÄVÄT TIKKAAT




• Kiillotettu AISI316

Tuotenro	Askelmat	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-548-04	4kpl	1100mm	394mm	315mm	231,00

• Mahonki

Tuotenro	Askelmat	Pituus ulosvedettynä	Pituus koottuna	Leveys	EUR
M49-531-04	4kpl	740mm	400mm	330mm	362,00

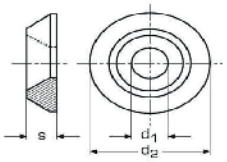


• Kelluva

Tuotenro	Askelmat	EUR
M49-529-03	3kpl	73,00
M49-529-05	5kpl	96,00



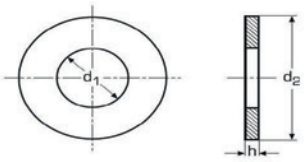

RUUVIT & MUTTERIT
SKRUVAR & MUTTRAR
SCREWS & NUTS



Aluslevyt,sisustukseen ruostumaton teräs

DIN 934 Haponkestävä

Tuotenro			
125-9-9255-4	4mm	10pakk.	5,50
125-9-9255-5	5mm	10pakk.	7,10
125-9-9255-6	6mm	10pakk.	8,20

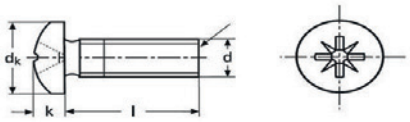


Aluslevyt ruostumaton Teräs

DIN 9021 Haponkestävä

Tuotenro			EUR
125-9-21329	3,2x9mm	20pakk.	2,35
125-9-214312	4,3x12mm	20pakk.	2,35
125-9-215315	5,3x15mm	20pakk.	2,35
125-9-216418	6,4x18mm	20pakk.	2,35

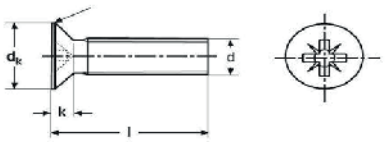




Ruuvit, lieriökanta ruostumaton teräs

DIN 7985A4 Haponkestävä

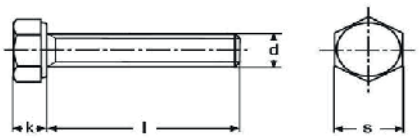
Tuotenro			EUR
125-9-7985-416	4x16mm	10pakk.	2,10
125-9-7985-420	4x20mm	10pakk.	2,20
125-9-7985-425	4x25mm	10pakk.	2,40
125-9-7985-430	4x30mm	10pakk.	2,50
125-9-7985-440	4x40mm	10pakk.	2,80
125-9-7985-516	5x16mm	10pakk.	2,50
125-9-7985-520	5x20mm	10pakk.	2,80
125-9-7985-525	5x25mm	10pakk.	3,00
125-9-7985-530	5x30mm	10pakk.	3,50
125-9-7985-540	5x40mm	10pakk.	3,95
125-9-7985-550	5x50mm	10pakk.	4,45
125-9-7985-625	6x25mm	10pakk.	4,60
125-9-7985-630	6x30mm	10pakk.	5,30
125-9-7985-640	6x40mm	5pakk.	3,90
125-9-7985-650	6x50mm	5pakk.	3,72
125-9-7985-700	6x70mm	2pakk.	2,38



Ruuvit, kupukanta ruostumaton teräs

DIN 963A4 Haponkestävä

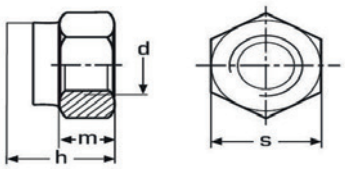
Tuotenro			EUR
125-9-965-416	4x16mm	10pakk.	1,90
125-9-965-420	4x20mm	10pakk.	2,10
125-9-965-425	4x25mm	10pakk.	2,20
125-9-965-430	4x30mm	10pakk.	2,30
125-9-965-440	4x40mm	10pakk.	2,50
125-9-965-525	5x25mm	10pakk.	2,50
125-9-965-530	5x30mm	10pakk.	2,80
125-9-965-550	5x50mm	10pakk.	4,10
125-9-965-620	6x20mm	10pakk.	3,30
125-9-965-625	6x25mm	10pakk.	3,50
125-9-965-630	6x30mm	10pakk.	3,70
125-9-965-640	6x40mm	5pakk.	3,20
125-9-965-650	6x50mm	5pakk.	3,40
125-9-965-670	6x70mm	2pakk.	2,20



Kuusioruuvit ruostumaton teräs

DIN 933A4 Haponkestävä

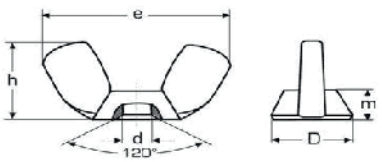
Tuotenro			EUR
125-9-933-516	5x16mm	10pakk.	2,40
125-9-933-520	5x20mm	10pakk.	2,70
125-9-933-525	5x25mm	10pakk.	3,00
125-9-933-530	5x30mm	10pakk.	3,30
125-9-933-540	5x40mm	10pakk.	3,90
125-9-933-616	6x15mm	10pakk.	2,70
125-9-933-620	6x20mm	10pakk.	2,90
125-9-933-625	6x25mm	10pakk.	3,60
125-9-933-630	6x30mm	10pakk.	3,70
125-9-933-640	6x40mm	10pakk.	4,20
125-9-933-650	6x50mm	10pakk.	4,30
125-9-933-660	6x60mm	10pakk.	6,00
125-9-933-840	8x40mm	2pakk.	2,20
125-9-933-850	8x50mm	2pakk.	2,40
125-9-933-860	8x60mm	2pakk.	2,60



Mutterit ruostumaton teräs

DIN 7985A4 Haponkestävä

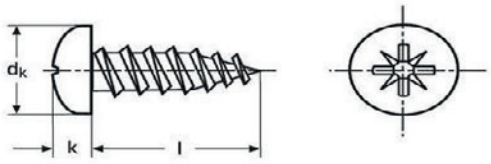
Tuotenro			EUR
125-9-985-4	M4	10pakk.	1,20
125-9-985-5	M5	10pakk.	1,60
125-9-985-6	M6	10pakk.	1,60
125-9-985-8	M8	10pakk.	2,70



Siipimutterit ruostumaton teräs

DIN 7985A4 Haponkestävä

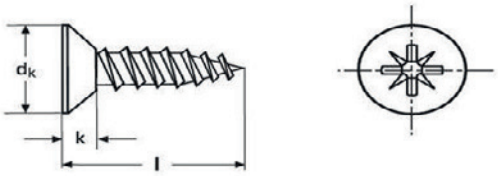
Tuotenro			EUR
125-9-315-4	M4	5pakk.	2,70
125-9-315-5	M5	5pakk.	3,20
125-9-315-6	M6	5pakk.	3,90
125-9-315-8	M8	2pakk.	5,60



Peltiruuvit, lieriökanta ruostumaton teräs

DIN 7981A4 Haponkestävä

Tuotenro			EUR
125-9-7981-2913	2.9x13mm	20pakk.	1,90
125-9-7981-2916	2.9x16mm	20pakk.	2,10
125-9-7981-2919	2.9x19mm	20pakk.	2,30
125-9-7981-2925	2.9x25mm	20pakk.	2,50
125-9-7981-3513	3.5x13mm	20pakk.	1,60
125-9-7981-3516	3.5x16mm	20pakk.	1,70
125-9-7981-3519	3.5x19mm	20pakk.	2,00
125-9-7981-3525	3.5x25mm	20pakk.	2,30
125-9-7981-3532	3.5x32mm	20pakk.	2,90
125-9-7981-4213	4.2x13mm	20pakk.	1,90
125-9-7981-4225	4.2x25mm	20pakk.	2,50
125-9-7981-4232	4.2x32mm	20pakk.	2,90
125-9-7981-4238	4.2x38mm	20pakk.	4,00
125-9-7981-4813	4.8x13mm	10pakk.	1,90
125-9-7981-4816	4.8x16mm	10pakk.	2,10
125-9-7981-4819	4.8x19mm	10pakk.	2,30
125-9-7981-4825	4.8x25mm	10pakk.	2,50
125-9-7981-4838	4.8x38mm	10pakk.	4,00
125-9-7981-5525	5.5x25mm	10pakk.	3,00
125-9-7981-5538	5.5x38mm	10pakk.	3,80
125-9-7981-5550	5.5x50mm	10pakk.	4,00



Peltiruuvit, uppokanta ruostumaton teräs

DIN 7982A4 Haponkestävä

Tuotenro			EUR
125-9-7982-3513	3.5x13mm	15pakk.	1,60
125-9-7982-3516	3.5x16mm	20pakk.	1,70
125-9-7982-3525	3.5x25mm	12pakk.	2,30
125-9-7982-4216	4.2x16mm	12pakk.	2,10
125-9-7982-4219	4.2x19mm	20pakk.	2,30
125-9-7982-4225	4.2x25mm	10pakk.	2,35
125-9-7982-4232	4.2x32mm	20pakk.	2,90
125-9-7982-4813	4.8x13mm	10pakk.	1,90
125-9-7982-4819	4.8x19mm	10pakk.	2,30
125-9-7982-4825	4.8x25mm	10pakk.	2,50
125-9-7982-4832	4.8x32mm	6pakk.	2,35
125-9-7982-5519	5.5x19mm	10pakk.	2,70
125-9-7982-5525	5.5x25mm	10pakk.	3,00
125-9-7982-5532	5.5x32mm	10pakk.	3,60
125-9-7982-5550	5.5x50mm	10pakk.	4,00

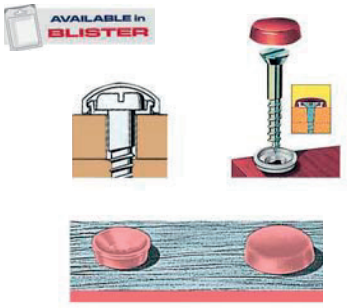
SAKSISOKKA
SAXSPRINT
SPLINT

A2-AISI

Tuotenro	L	Diameter		EUR
125-9-944220	20mm	2mm	10pcs/package	3,00
125-9-944236	38mm	2mm	10pcs/package	3,00
125-9-944332	40mm	3,2mm	10pcs/package	3,00
125-9-944440	40mm	4mm	10pcs/package	3,00



Navigointi, elektroniikka
Turvallisuus
Vesiurheilu
Köydet, kiinnitys
Ohjaus, hallinta
Vesi, wc, ilmanvaihto, polttoaine
Kansihelat, tarvikkeet
Mukavuus, suojaus, säilytys
Veneenhoito



"Snap Caps"

Genuine USA washers, fitted with snap-on caps; made of **UV resistant polypropylene** , stabilized, guaranteed, high-quality finish, watertight and anti-corrosive; for self-tapping into wood or metal.

Edging colour				For screw Ø mm	
white	EUR	black	EUR		
M37-340-01	3,50	M37-340-02	3,50	3,5-4,2	20
M37-341-01	95,00	M37-341-02	95,00	4,8-6,0	1000





Nickel-plated brass carpet pins

Code	EUR		Description
M10-305-00	141,00	100	Female to be seamed on the carpet
M10-306-00	80,00	100	Male with **S.S.** self-tapping screws, length 10 mm, to be screwed on the floor



Mukavuus, suojaus & säilytys
Komfort, skydd & förvaring
Comfort, protection & storage

ISTUIMEN JOUSITUS / STOLFJÄDRING / SEAT SUSPENSION 338
ISTUIMET / STOLAR / SEATS 340
ISTUINJALAT / STOLFÄSTEN / SEAT SUPPORTS 342
PÖYTÄLEVYT / BORDSSKIVOR / TABLE BOARDS 343
PÖYDÄNJALAT / BORDSBEN / TABLE PEDESTALS 343
PÖYDÄN PIDIKKEET / BORDSFÄSTEN / TABLE FOLDING ARMS 345
KANSITUOLIT & PÖYDÄT / DÄCKSSTOLAR & BORD / COCKPIT TABLES & CHAIRS 345
KONSOLIT / KONSOLER / CONSOLES 346
LUUKUT & LOKEROT / LUCKOR & BOXAR / INSPECTION HATCHES 346
PERÄMOOTTORIN TELINEET / STÄLLNING FÖR UTOMBORDARE / OUTBOARD BRACKETS 350
VESIJETIN TELINEET & NOSTOLIINAT / STÄLLNING & SLING FÖR VATTENSKOTER / PWC DOLLY & SLING 350
KIRISTYSLIINAT / SPÄNNBAND / STRAPS 351
HIHNAT & HIHNAKIRISTIMET / LINOR & BESLAG / BELTS & BUCKETS 352
VENETRAILERIN OSAT / TRAILER TILLBEHÖR / TRAILER PARTS 353
PEITTEET / KAPELL / COVERS 354
VENEEN PEITTEEN TUKIJALKA / PRESENNINGSSTÖD / TARPAULIN SUPPORT 358
AVAIMENPERÄT / NYCKELRINGAR / KEY RINGS 358
LUKOT / LÅS / LOCKS 358
GRILLIT / GRILLAR / GRILLS 362
VESIASTIAT / VATTENDUNKAR / WATER KEGS 364
HYTTYSVERKKO / MYGGNÄT / MOSQUITO NET 365
VAPATELINEET / SPÖHÅLLARE / ROD HOLDERS 366
TARGAKAARI / TARGABÅGE / TARGA BOW 367
SYÖTTIPÖYDÄT / BETESBORD / BAIT BOARDS 367
FIXCLIP 368
VENEMATOT / BÅTMATTOR / BOAT CARPETS 368
LINNUNPELÄTIN / FÅGELSKRÄMMA / BIRD SCARER 368

ISTUIMEN JOUSITUS
STOLFJÄDRING
SEAT SUSPENSION

SHOCK-WBV
SHOCK MITIGATING PRODUCTS
POWERED BY
FOX FACTORY





New!

SHOCK-WBV P-Series

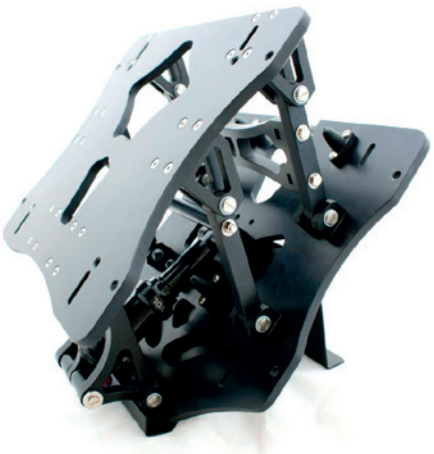
The SHOCK-WBV: P-series is designed specifically to reduce Whole Body Vibration (WBV) and increase comfort for boat users.

- Suitable for all boats using pedestals on inland and coastal waters
- Made of aerospace grade aluminium and 316 Stainless Steel
- FOX Float EVOL Shock absorbers fitted as standard

Total length: 335 mm
Total width: 180 mm
Total height: 173 mm
Compressed height: 101 mm
Travel: 84 mm
Vertical: 72 mm
Horizontal: 43 mm
Unit weight: 3,9 kg

Tuotenro	Väri	EUR
107-8517-P	SHOCK-WBV P-Series	1349,00





New!

SHOCK-WBV C-Series

The SHOCK-WBV: C-series is designed specifically to reduce Whole Body Vibration (WBV) and increase comfort for commercial and leisure boat users.
The system offers built-in lateral stability for superb levels of comfort.

- Suitable for boats on inland and coastal waters
- Made of aerospace grade aluminium and 316 Stainless Steel
- FOX Float EVOL Shock absorbers fitted as standard

Total length: 358 mm
Total width: 360 mm
Total height: 173 mm
Compressed height: 101 mm
Travel: 84 mm
Vertical: 72 mm
Horizontal: 43 mm
Unit weight: 7,4 kg

Tuotenro	Väri	EUR
107-8521-C	SHOCK-WBV C-Series	1499,00

SHOCK-WBV
SHOCK MITIGATING PRODUCTS
POWERED BY
FOX FACTORY

New!

SHOCK-WBV R-Series

The SHOCK-WBV: R-series is designed specifically to reduce Whole Body Vibration (WBV) and increase comfort for boat users.

- Suitable for all RIBs or jockey seats on inland and coastal waters
- Made of aerospace grade aluminium and 316 Stainless Steel
- FOX Float EVOL Shock absorbers fitted as standard

Total length: 358 mm
Total width: 160 mm
Total height: 170 mm
Compressed height: 103 mm
Travel: 78 mm
Vertical: 67 mm
Horizontal: 40 mm
Unit weight: 5,2 kg

Tuotenro	Väri	EUR
107-8513-R	SHOCK-WBV R-Series	1399,00







ISTUIMET
STOLAR
SEATS

OSCULATI



- Valkoista PE-muovista
- Sopii kaikkiin Osculatin istuinjalkoihin

Tuotenro	Tuote	Leveys cm	Korkeus cm	Syvyys cm	EUR
M48-671-06	Istuin	49	49	40	80,00
M48-672-06	Istuinpehmuste				58,00



- Rotaatiovalettu PE-muovista
- Sopii kaikkiin Osculatin istuinjalkoihin

Tuotenro	Tuote	Leveys cm	Korkeus cm	Syvyys cm	EUR
M48-691-00	Istuin	48	48	52	82,00
M48-692-00	Istuinpehmuste				58,00



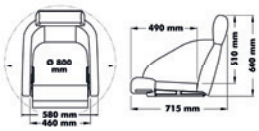
- Valkoista PE-muovista
- Sopii kaikkiin Osculatin istuinjalkoihin

Tuotenro	Tuote	Leveys cm	Korkeus cm	Syvyys cm	EUR
M48-682-01	Istuin	44,5	40	43	96,00
M48-682-02	Istuinpehmuste				57,00



- Rotaatiovalettu muovista
- HD (High-Density) pehmustettu
- ABYC standardi

Tuotenro	Tuote	Väri	EUR
M48-410-01	Istuin Herbie	Valkoinen RAL 9010	499,00



OCEANSOUTH



131-MA702 131-MA702-15 131-MA702-21



131-MA702-22 131-MA702-23

Fisherman Seat

Made with highly resistant, marine-grade polymer, our low-back moulded folding fisherman seats are available in 4 varieties.

Leveys: 534 mm
Korkeus: 406 mm
Syvyys: 466 mm

Tuotenro	Väri	EUR
131-MA702	Harmaa	46,00
131-MA702-15	Camo	57,00
131-MA702-21	Sininen/valkoinen	57,00
131-MA702-22	Harmaa/valkoinen	57,00
131-MA702-23	Harmaa/antrasiitti	57,00

Deluxe Folding Seat

Comfortable, thick, moulded foam cushions. Upholstered in UV-resistant marine-grade vinyl. Large, aluminium, powder-coated hinges. Suits standard 7″ (175mm) swivels or Titan Swivel. Heavy-Duty moulded plastic inner frame.

Leveys: 410 mm
Korkeus: 416 mm
Syvyys: 377 mm

Tuotenro	Väri	EUR
131-MA704-10	Valkoinen	90,00
131-MA704-11	Harmaa	90,00
131-MA704-31	Sininen/valkoinen	100,00
131-MA704-32	Harmaa/valkoinen	100,00
131-MA702-33	Harmaa/antrasiitti	100,00


131-MA704-10


131-MA704-11


131-MA704-31


131-MA704-32


131-MA704-33

Sirocco Folding Seat

Ergonomically moulded seat frame. UV resistant fabric by OMNOVA. Contoured dense foam core. Positive lock Fold down back. Top stitched panelled design. Six colour combination options. Suits standard 7″ swivels or Titan Swivel.

Leveys: 463 mm
Korkeus: 554 mm
Syvyys: 481 mm

Tuotenro	Väri	EUR
131-MA705-10	Valkoinen	122,00
131-MA705-11	Harmaa	122,00
131-MA705-31	Sininen/valkoinen	122,00
131-MA705-32	Harmaa/valkoinen	122,00
131-MA705-33	Harmaa/antrasiitti	122,00


131-MA705-10


131-MA705-11


131-MA705-31


131-MA705-32

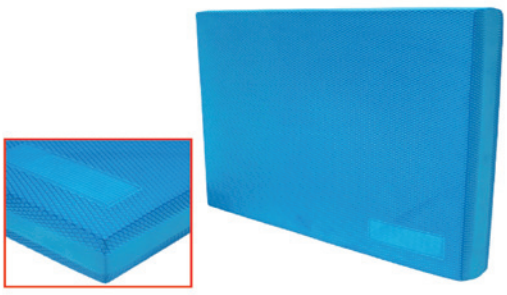

131-MA705-33

ISTUINTYYNY
SITTDYNA
SEAT PAD

Airex istuintyyny

Pehmeä , kelluva

Tuotenro	Tuote	EUR
125-8-12954	Istuintyyny 39x34x3cm	17,90



ISTUINJALAT
STOLFÄSTEN
SEAT SUPPORTS

OCEANSOUTH



TITAN SWIVEL

Innovative Titan Anchors expand – locking bases to Aluminium boat bench seats. Engineered for superior holding power in Aluminium sheet. Seats can now be securely and safely fitted to Aluminium boats.

- 7″ (175mm) seat swivel and base
- Molded from tough, self-lubricating polymers
- Anchors lock base to Aluminium bench seat

Tuotenro	EUR
131-MA765-1	34,00



WAVERIDER PEDESTAL

The Waverider pedestal is the ultimate in convenience and comfort. Being gas powered, it allows easy adjustment of the seat height for each individual. Additionally, it acts as a shock absorber to smooth out the ride in rough seas.

- Gas operated
- Aluminium anodised Ø75mm / 65 mm shaft
- Powder coated aluminum casted Ø230mm base
- Nylon top

Tuotenro	Korkeus mm	EUR
131-MA774-1	340mm-450mm	104,00
131-MA774-2	500mm-630mm	110,00
131-MA774-3	580mm-710mm	121,00

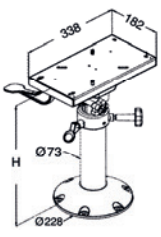
OSCULATI



- Alumiinista
- Kääntyvä
- Liukukiskolla
- Kiillotettu putki & jalusta

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Jalusta Ø mm	EUR
M48-630-01	300	80	230	160,00





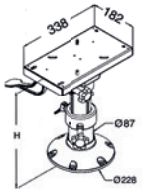
- Alumiinista
- Kääntyvä
- Liukukiskolla

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Jalusta Ø mm	EUR
M48-711-00	430-630	73/60	228	214,00
M48-711-01	330	73	228	179,00
M48-711-02	457	73	228	189,00

OSCULATI

- Alumiinista
- Kääntyvä
- Liukukiskolla
- Kiillotettu putki & jalusta

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Jalusta Ø mm	EUR
M48-712-00	430-630	87/73	228	289,00
M48-712-02	457	87	228	224,00

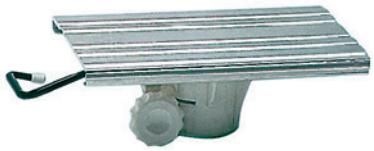




Liukukoneisto

- Universaali
- Kääntyvä
- Nylon/lasikuitu/alumiini

Tuotenro	Ø mm	Istuinjalkaan	EUR
M48-692-04	73	Teleskooppi	90,00
M48-692-05	80	Standardi	90,00



PÖYTÄLEVYT
BORDSSKIVOR
TABLE BOARDS

- Komposiitti

Tuotenro	Malli	Koko mm	EUR
M48-417-50	Pyöreä	Ø 610	92,00
M48-417-51	Ovaali	762x457	92,00


M48-417-50


M48-417-51

PÖYDÄNJALAT
BORDSBEN
TABLE PEDESTALS

- RST • Sis. putken, ylä- ja alalaipan • Kiillotettu putki

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Ylälaippa Ø mm	Alalaippa Ø mm	EUR
M48-418-11	700	60	165	160	78,00



- Alumiini • Sis. putken, ylä- ja alalaipan *Suositellaan sisäkäyttöön

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Ylälaippa Ø mm	Alalaippa Ø mm	EUR
M48-418-20	700	60	165	160	39,00



- Alumiini, epoxi päällysteellä • Sis. putken, ylä- ja alalaipan

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Ylälaippa Ø mm	Alalaippa Ø mm	EUR
M48-418-22	700	60	165	160	45,00



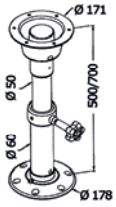
- Valkoista muovista • Pöydänjalan asennusreikään

Tuotenro	Pöytäjalkaan	EUR
M48-418-18	M48-418-11 /-20 / -22	4,60



OSCULATI

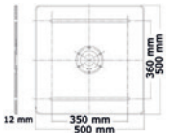




- Alumiinista
- Tread Lock System
- Yleismalli
- Kiillotettu putki

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	EUR
M48-417-65	500-700	50/60	189,00

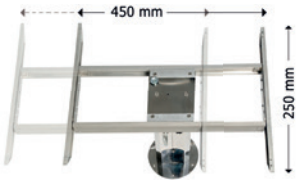




- Kiillotettu alumiinista
- Tukeva / heavy duty
- Kaasujousella
- Tri-teleskooppinen
- Mahdollista asentaa liukukiskolle

Tuotenro	Korkeus mm	Putki Ø mm	Alalevy mm	Ylälevy	EUR
M48-721-02	341-714	100/88/72	500x500	305x305	705,00





M48-730-01 M48-730-05

- Kiillotettu AISI 316
- Kaasujousella

Tuotenro	Korkeus mm	Alalevy Ø mm	Ylälevy	EUR
M48-730-01	325-720	220	200x165	1199,00

Tuotenro	Tuote	Koko mm	leveys / korkeus mm	EUR
M48-730-05	Levyn siirtäjä	680x560	450 / 250	179,00



Square 2 & 3

- Kiillotettu AISI 316
- Sisä ja ulkokäyttöön

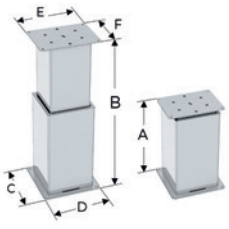
* Tilaustuote

Tuotenro	V	Max A	mm/sekunti	A mm	B mm	CxD mm	ExF mm	Painoraja kg
M48-740-12	12	10	12	404	674	250x250	188x250	100
M48-740-24	24	5	12	404	674	250x250	188x250	100
M48-743-12	12	10	15	313	637	355x280	355x280	100
M48-743-24	24	5	15	313	637	355x280	355x280	100





M48-740-12_24





M48-749-01



M48-749-05_06

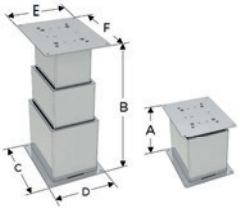


M48-749-08





M48-743-12_24



Tuotenro	Tuote	Pöytäjalkaan
M48-749-01	ON-OFF-ON katkaisija	M48-740-12/24, M48-743-12/24
M48-749-05	Vastaanotin kauko-säätimelle M48-749-08	M48-740-12/24
M48-749-06	Vastaanotin kauko-säätimelle M48-749-08	M48-743-12/24
M48-749-08	Kannettava kaukosäädin	M48-740-12/24, M48-743-12/24

PÖYDÄN PIDIKKEET
BORDSFÄSTEN
TABLE FOLDING ARMS

OSCULATI



- Kiillotettu RST
- Taitettava

Tuotenro	A mm	B mm	Painoraja kg	EUR
M48-616-00	165	320	150	56,00

Folding Table bracket



- AISI 304
- Taitettava

Tuotenro	A mm	B mm	Painoraja kg	EUR
125-6-85222165	165	305	150	28,5

OSCULATI



- Kiillotettu RST
- Taitettava
- Myydään pareittain

Tuotenro	Koko mm	Painoraja kg	EUR
M48-615-02	305x165x32	300 / pari	136,00

KANSITUOLIT & PÖYDÄT
DÄCKSSTOLAR & BORD
COCKPIT TABLES & CHAIRS

- Ø 25mm alumiini putket
- 600D polyesteri
- Käsinojat puusta
- Taitettava

Tuotenro	Malli	Väri	Koko cm	EUR
M48-353-01	Beach	Navy sininen	62x57x83	109,00
M48-353-05	Deck	Navy sininen	58x71x90	109,00



M48-353-01



M48-353-05

- Ø 25mm alumiini putket
- 6000D polyesteri
- Pehmustettu
- Käsinojat puusta
- Taitettava

Tuotenro	Malli	Väri	Koko cm	EUR
M48-352-91	Super Deck	Navy sininen	60x43x90	141,00



- Ø 25mm alumiini putket
- 16mm paksuus
- Taitettava

Tuotenro	Malli	Koko cm	Korkeus cm	EUR
M48-354-01	Neliskulmainen	88x44	61	139,00
M48-354-03	Neliskulmainen	88x60	61	149,00
M48-354-11	Pyöreä	60	51	99,00
M48-354-13	Neliskulmainen	60x60	61	99,00



M48-354-01_03



M48-354-11



M48-354-13

KONSOLIT
KONSOLER
CONSOLES

OSCULATI



M48-299-00



M48-298-00

- Valkoista lasikuidusta
- 2 x Kahvat

Tuotenro	Koko cm	Korkeus cm	EUR
M48-299-00	40x48	81	534,00

- Valkoista lasikuidusta
- RST kahva
- Plexilasi tuulilasi

Tuotenro	Koko cm	Korkeus cm	EUR
M48-298-00	73x44	104 (ilman tuulil.)	1399,00

LUUKUT & LOKEROT
LUCKOR & BOXAR
INSEPCTION HATCHES



M20-303-00



M20-305-00



M20-306-00



M20-304-00

TARKISTUSLUUKUT

- Helppo avata
- 175°

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Asennusreikä mm	EUR
M20-303-00	380x280	295x198	310x210	34,00
M20-305-00	405x375	320x290	330x300	46,00
M20-306-00	520x465	430x375	445x390	70,00
M20-304-00	600x350	513x265	530x280	66,00



M20-291-50



M20-291-60

- UV BASF - suojattu
- 180°

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Asennusreikä mm	Väri	EUR
M20-291-50	380x280	295x198	310x210	Musta	32,00
M20-291-60	380x280	295x198	310x210	Harmaa (RAL 7042)	32,00
M20-292-00	600x350	513x265	530x280	Valkoinen	65,00
M20-292-50	600x350	513x265	530x280	Musta	65,00
M20-292-60	600x350	513x265	530x280	Harmaa (RAL 7042)	65,00
M20-293-00	375x375	285x285	300x300	Valkoinen	45,00
M20-293-50	375x375	285x285	300x300	Musta	45,00
M20-293-60	375x375	285x285	300x300	Harmaa (RAL 7042)	45,00
M20-294-00	520x465	430x375	445x390	Valkoinen	80,00
M20-294-50	520x465	430x375	445x390	Musta	80,00
M20-294-60	520x465	430x375	445x390	Harmaa (RAL 7042)	80,00
M20-295-00	600x250	515x165	530x180	Valkoinen	69,00
M20-295-50	600x250	515x165	530x180	Musta	69,00





M20-093-00

Tuotenro	Tuote	EUR
M20-093-00	Lukkosarja	9,00

OSCULATI

- Tukeva
- 180°

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Asennusreikä mm	EUR
M20-298-00	280x380	198x295	210x310	30,00
M20-299-00	350x600	265x513	280x530	60,00





M20-298-00



M20-299-00

Tuotenro	Tuote	EUR
M20-093-00	Lukkosarja	9,00





M20-093-00

- Tukeva
- Irroitettava kansi

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	EUR
M20-302-30	375x375	295 x 295	36,00
M20-302-32	375x375	295 x 295	36,00



SÄILYTYSLOKEROT

- Vesitiivis
- 3 irroitettavaa laatikkoa

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Asennusreikä mm	Syvyys mm	EUR
M20-871-12	380x280	280x180	310x210	180	99,00



M20-871-12

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-033-00	240x145	195x95	48	21,00



M20-033-00

- ABS-muovi

Tuotenro	Malli	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-028-01	1-osainen	600x250	530x190	190	141,00
M20-028-02	2-osainen	600x250	530x190	190	141,00



M20-028-01



M20-028-02

Tuotenro	Tuote	EUR
M20-093-00	Lukkosarja	9,00





M20-093-00

- Polypropeeni/polykarbonaatti
- Vesitiivis
- UV-suojattu

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-017-00	364x183	321x140	150	27,00
M20-017-01	364x183	321x140	75	25,00



M20-017-00_01



M20-017-00

OSCULATI







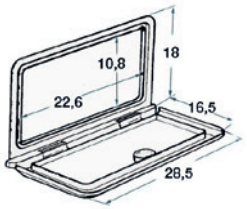
M20-093-00

- Polyeteeni

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-316-00	375x375	285x285	240	112,00

Tuotenro	Tuote	EUR
M20-093-00	Lukkosarja	9,00



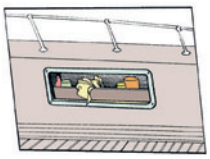


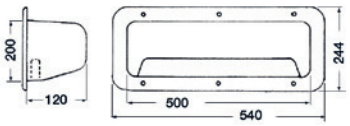
- Valkoista muovista
- Lukolla

Tuotenro	Ulkomitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-021-00	285x180	260	103,00









- ABS-muovi

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-025-00	540x244	500x200x116	120	40,00
M20-025-60	540x244	500x200x116	120	87,00



- ABS-muovi
- Verkolla

Tuotenro	Koko mm	EUR
M48-434-10	250x115x10	14,00







- Valkoista muovista
- Lukolla
- Juomatelineellä

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-021-50	335x130	295x95	153	55,00



- Kiillotettu ABS-muovi
- Juomatelineellä

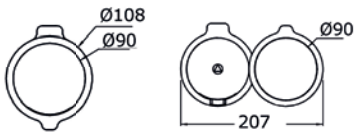
Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M20-029-00	290x290	250x170	64	56,00

OSCULATI

MUKINPIDIKKEET

• UV-suojattu muovi
• 1/2 mukia

Tuotenro	EUR
M48-429-80	8,90





• Kumi

Tuotenro	Ulkomitta Ø mm	Ø mm	Syvyys mm	EUR
M48-430-10	100	75	55	5,00



• ABS-muovi

Tuotenro	Ulkomitta Ø mm	Ø mm	Syvyys mm	EUR
M48-430-02	95	75	35	7,00
M48-430-03	110	90	35	7,00



• Kiillotettu RST

Tuotenro	Ulkomitta Ø mm	Ø mm	Sisämitta Ø mm	Syvyys mm	EUR
M48-430-00	88	75	68	42	15,00



KAASUPULLOSÄILIÖ

• Ilmanvaihtojärjestelmä
• Vesitiivis kaasuletkunliitin
• UV-suojattu kansi
• ISO 10239

Tuotenro	Ulkomitta mm	Sisämitta mm	Syvyys mm	EUR
M50-253-00	405x375	330x300	250	141,00





PERÄMOOTTORIN TELINEET
STÄLLNING FÖR UTOMBORDARE
OUTBOARD BRACKETS

OSCULATI



Moottoritelineet

Rakenne vahvaa ruostumatonta terästä. Vahva nailon muovinen levy perä-moottorinkiinitystä varten.

Tuotenro			Maksimi hv	EUR
M47-381-00	Perämoottoriteline	Seinä/peräpeileihin	10	78,00
M47-382-00	Perämoottoriteline	Uimatasoon	10	80,00
M47-383-00	Perämoottoriteline	Kaidekiinnitys putkelle 22/25mm	10	60,00
M47-384-00	Perämoottoriteline	Kaidekiinnitys putkelle 22/25mm	10	40,00



Säädettävät Moottoritelineet

Rakenne vahvaa ruostumatonta terästä. Vahva nailon muovinen levy perä-moottorinkiinitystä varten.

Tuotenro	Malli	Runko	Levy	Maksimi kg	EUR
M47-376-10	Perämoottoriteline Säädettävä	140x150mm	190x260mm	40	179,00
M47-376-11	Perämoottoriteline Säädettävä	110x140mm	190x260mm	30	159,00
M47-376-12	Perämoottoriteline Säädettävä	110x140mm	289x200mm	25	139,00
M47-376-26	Perämoottoriteline Säädettävä	140x150mm	289x200mm	45	259,00

JETTITELINEET & NOSTOLIINAT

SBT



PWC Nostovaljaat Max 907kg

New PWC sling for all 4 strokes including the Sea-Doo Is Series.

Tuotenro.	Nimike	EUR
139-12-510	Nostovaljaat	380,00



PWC Teline - 19" Galvanoitu

Säädettävä

Tuotenro.	Nimike	EUR
139-12-500	Dolly	319,00

KIRISTYSLIINAT
SPÄNNBAND
STRAPS

BEMA KÄTTINGMÄSTER

Kiinnitystarvikkeet



Bema kuormaliina lev. 25mm
100 % polyesteriä (EN12195-2)
Tiiviisti kudotu liina tarjoaa erinomaisen suojan lialta ja kulumiselta.
Ympäristöystävällinen.
Kromi-6 vapaa.

Tekniset tiedot:
Pituus: 0.5+4.5m
LC: 700 daN
STF: 150daN
Vetolujuus: 1000kg

Tuotenro	Tuote	EUR
492-63041	Bema Kuormaliina 25mm/4.5m/1000kg	13,90



Pikalukitusliina lajitelma.
40kpl.
25mm lev. 100% polyesteriä.
Nopea apu pieniin kuorman lukituksiin.



Sisältää:
10kpl 1m,
10kpl 2m,
10kpl 3m,
10kpl 4m

Tekniset tiedot:
Pituus: 1-4m
Murtolujuus: 200kg
Sidontalujuus: 400kg

Tuotenro	Tuote	EUR
492-73010	Bema Pikakuormaliinalajitelma 20pr 0.5m-4.0m	139,00



Bema kuormaliina lev. 35mm
100% polyesteriä (EN12195-2)
Tiiviisti kudotu liina tarjoaa erinomaisen suojan lialta ja kulumiselta.
Ympäristöystävällinen.
Kromi-6 vapaa.

Tekniset tiedot:
Pituus: 0.5+5.5m
LC: 1100 daN
STF: 266daN
Vetolujuus: 2500kg

Tuotenro	Tuote	EUR
492-61110	Bema Kuormaliina 35mm/5.5m/2500kg	18,90



Bema kuormaliina lev. 50mm
100% polyesteriä (EN12195-2)
Tiiviisti kudotu liina tarjoaa erinomaisen suojan lialta ja kulumiselta.
Ympäristöystävällinen.
Kromi-6 vapaa.

Tekniset tiedot:
Pituus: 0.5+9.5m
LC: 1800 daN
STF: 400daN
Vetolujuus: 4000kg

Tuotenro	Tuote	EUR
492-63121	Bema Kuormaliina 50mm/9.5m/4000kg	23,90

New!

Lev. 25mm 100% polyesteriä (EN12195-2)
Tiiviisti kudotu liina tarjoaa erinomaisen suojan lialta ja kulumiselta.
Ympäristöystävällinen. Kromi-6 vapaa.

Tuotenro	Tuote	EUR
492-63021	Bema Kuormaliina 25mm/4.5m/500kg	8,90



HIHNAT JA HIHNAKIRISTIMET
LINOR OCH BESLAG
BELTS AND BUCKETS

POLY ROPES YACHTING of Sweden



RST - Kiristyshihna

RST - KIRISTYSHIHNA 2-osainen.
Silmukka molemmissa päissä.
4,60m + 0,40mm

Tuotenro	Tuote	EUR
116-46100-60083	Kiristyshihna RST	14,90

OSCULATI



Belt Jumper

• AISI 316
Suitable for fixing nylon belts.
Made of mirror polished AISI 316 stainless steel.

Tuotenro	Leveys	Paksuus	EUR
M06-704-40	40 mm	5 mm	1,90
M06-704-50	50 mm	6 mm	2,40



VENETRAILERIN OSAT
TRAILER TILLBEHÖR
TRAILER PARTS







Trailerivinssi

Venevinssi on vankkaa vetoa tarjoava sekä kestävällä rungolla ja vahvalla vaijerilla varustettu.Tässä venevinsissä on automaattinen jarru joka tekee vinssaamisesta mieluista.

Venevinssin voit asentaa joko venetraileriin, ranturiin, tai mihin vain missä vinssausapua tarvitset, esimerkiksi mönkijä tukkikärryssä jne..

Tämä manuaalinenvinssi omaa vahvan 720kg vetokapasiteetin. Venevinssiä on todella miellyttävä käyttää sen laadukkaiden materiaalien ja toimintojen myötä.

- Automaattijarru
- Vaijerin vahvuus 5mm
- Vaijerin pituus 6m
- Vahva sinkitty koukku
- Vetokapasiteetti 544/907k.

Tuotenro	Tuote	EUR
125-1-12300-1	Trailervinssi 1200LBS (544 kg)	32,50
125-1-12300-2	Trailervinssi 2000LBS (907 kg)	49,00
125-1-12310-1	Trailervinssi Nauha 50mm x 7,6 m	16,50
125-1-12311-1	Trailervinssi Vaijeri 5mm x 7,6 m	15,00

Trailerin Nokkapyörä

Täydellinen, Sis. Kiinnitys srj.
Kantavuus: 360kg
Putken halk. 48mm

Tuotenro	EUR
125-1-12376	39,90



OSCULATI



M02-003-00



M02-004-00



M02-029-20/21



M02-029-22/23

Kölirullat

Tuotenro	Tuote		EUR
M02-003-00	Kölirulla 130mm x 16mm	Musta, Pvc/nylon	10,40
M02-004-00	Kölirulla 220mm x 20mm	Musta, Pvc/nylon	15,90
M02-029-20	Kölirulla 200 x 95 x 17mm	Sininen, Kuminen	19,50
M02-029-21	Kölirulla 200 x 95 x 21mm	Sininen, Kuminen	19,50
M02-029-22	Kölirulla 286 x 93,5 x 21mm	Sininen, Kuminen	26,40
M02-029-23	Kölirulla 286 x 93,5 x 30mm	Sininen, Kuminen	26,40



M02-006-00/01



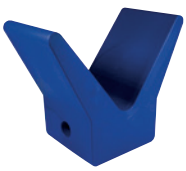
M02-031-11



M02-029-05



M02-029-06/08/09



M02-029-80

Sivupyörät

Tuotenro	Tuote		EUR
M02-006-00	Sivupyörä 175 x 60 x 20mm	Musta, Muovinen	12,20
M02-006-01	Sivupyörä 150 x 60 x 20mm	Musta, Muovinen	11,60
M02-031-11	Sivupyörä 100 x 70 x 15mm	Sininen, Kuminen	8,50
M02-029-05	Sivupyörä 120 x 70 x 17mm	Musta, Kuminen	7,90
M02-029-06	Sivupyörä 120 x 75 x 15mm	Sininen, Kuminen	8,60
M02-029-08	Sivupyörä 120 x 75 x 17mm	Musta, Muovinen	8,90
M02-029-09	Sivupyörä 120 x 75 x 19mm	Musta, Muovinen	8,90
M02-029-80	Keulakumi 106 x 67 x 127 x 13mm	Sininen, Muovinen	9,90

PEITTEET KAPELL COVERS

OCEANSOUTH

JUMBO COVER



Keeping your large boat protected while towing has never been easier. With our Jumbo Cover, you can now safely tow your boat at speeds up to 60km/h.

- Ideal for Cruisers, T-tops, Pilot boats & Hard tops
- Specifically designed to fit centre cabin style (large) boats.
- High cut pattern will comfortably fit over high rails and Rocket Launchers.
- Cyclone™ woven polyester fabric 300g/m2 – 9 oz/yd2.
- Heavy duty cover, ideal for short or long term storage.
- Recommended for light trailering use 60km/h maximum

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Max korkeus (kannesta mitattuna)	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA501-0	Jumbo Cover	5.2-5.8m	2.40m	1.35m	5250mm	7680mm	446,00
131-MA501-1	Jumbo Cover	5.8-6.4m	2.40m	1.35m	5300mm	8180mm	496,00
131-MA501-2	Jumbo Cover	6.4-7.0m	2.50m	1.35m	5500mm	8830mm	578,00
131-MA501-3	Jumbo Cover	7.0-7.6m	2.70m	1.50m	5700mm	9480mm	683,00
131-MA501-4	Jumbo Cover	7.6-8.2m	2.80m	1.50m	5900mm	10080mm	768,00

CABIN CRUISER COVER



With a profile cut to accommodate cabins, our Cabin Cruiser Cover offers your boat protection from the elements when stored or trailered.

- Ideal for Cabin Cruisers
- Tailored profile cut to accommodate cabin.
- Fits boats with bow rails up to 400mm height and windscreen or cabin up to 900mm height.
- Cyclone™ woven polyester fabric 300g/m2 – 9 oz/yd2.
- Trailerable and suitable for highway towing.

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA201-9	Cruiser Cover	4.7-5.0m	2.25m	3360mm	5960mm	307,00
131-MA201-10	Cruiser Cover	5.0-5.3m	2.40m	3900mm	6350mm	339,00
131-MA201-11	Cruiser Cover	5.3-5.6m	2.40m	3900mm	6650mm	362,00
131-MA201-12	Cruiser Cover	5.6-5.9m	2.45m	3950mm	6950mm	394,00
131-MA201-13	Cruiser Cover	5.9-6.3m	2.50m	4040mm	7350mm	417,00
131-MA201-14	Cruiser Cover	6.3-6.7m	2.50m	4040mm	7750mm	431,00

BOWRIDER COVER



Specially designed to fit the shape of bowrider boats, our Bowrider Cover allows you to store and transport your boat easily and securely.

- Ideal for Bowriders
- Designed with a wide cut and tailored to fit across windscreen.
- Fits boats with bow rails up to 150mm height, and windscreens up to 600mm height.
- Cyclone™ woven polyester fabric 300g/m2 – 9 oz/yd2.
- Trailerable and suitable for highway towing.

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA200-9	Bowrider Cover	4.7-5.0m	2.25m	3190mm	5660mm	261,00
131-MA200-10	Bowrider Cover	5.0-5.3m	2.40m	3360mm	5960mm	290,00
131-MA200-11	Bowrider Cover	5.3-5.6m	2.40m	3360mm	6300mm	306,00
131-MA200-12	Bowrider Cover	5.6-5.9m	2.45m	3400mm	6600mm	321,00
131-MA200-13	Bowrider Cover	5.9-6.3m	2.50m	3440mm	7040mm	348,00
131-MA200-14	Bowrider Cover	6.3-6.7m	2.50m	3440mm	7440mm	375,00

SIDE CONSOLE COVER

With its special cut designed to fit around side consoles,
these covers will fit smoothly and securely over a variety of boats



• Ideal for Side Consoles
• Special cut to allow room for side console.
• Fits boats with bow rails up to 150mm height and console (from Gunwale) up to 700mm in height.
• Cyclone™ woven polyester fabric 300g/m2 – 9 oz/yd2.
•Trailerable and suitable for highway towing.

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA205-6	Side Consol Cover	4.1-4.3m	1.95m	2895mm	4960mm	207,00
131-MA205-7	Side Consol Cover	4.3-4.5m	2.05m	2940mm	5110mm	225,00
131-MA205-8	Side Consol Cover	4.5-4.7m	2.05m	2995mm	5397mm	244,00
131-MA205-9	Side Consol Cover	4.7-5.0m	2.25m	3195mm	5697mm	283,00
131-MA205-10	Side Consol Cover	5.0-5.3m	2.40m	3445mm	5997mm	302,00
131-MA205-11	Side Consol Cover	5.3-5.7m	2.40m	3445mm	6297mm	318,00

OPEN BOAT COVER

Designed to suit a wide array of open boats, these easy to use covers provide complete weather and UV protection.



• Ideal for open boats.
• Smooth fit across boat and around hull.
• Fits boats with bow rails up to 150mm height.
• Cyclone™ woven polyester fabric 300g/m2 – 9 oz/yd2.
• Trailerable and suitable for highway towing.

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA202-3	Open boat cover	3.5-3.7m	1.60m	2050mm	4300mm	118,00
131-MA202-4	Open boat cover	3.7-3.9m	1.70m	2150mm	4500mm	125,00
131-MA202-5	Open boat cover	3.9-4.1m	1.80m	2250mm	4700mm	135,00
131-MA202-6	Open boat cover	4.1-4.3m	1.95m	2400mm	4900mm	150,00
131-MA202-7	Open boat cover	4.3-4.5m	2.05m	2500mm	5100mm	164,00
131-MA202-8	Open boat cover	4.5-4.7m	2.05m	2500mm	5300mm	169,00
131-MA202-9	Open boat cover	4.7-5.0m	2.25m	2700mm	5600mm	192,00
131-MA202-10	Open boat cover	5.0-5.3m	2.25m	2700mm	5900mm	202,00
131-MA202-11	Open boat cover	5.3-5.6m	2.25m	2700mm	6200mm	211,00

UNIVERSAL TRAILERABLE COVER

Designed to fit a variety of boat styles, this cover offers on economical solution for boat storage and occasional light trailering. Available in 4 sizes.



• A durable cover available in 4 sizes.
• Fits a variety of boat styles.
• Constructed from 300g/m2 heavy duty canvas, water resistant and breathable.
• An excellent choice for year round storage or an economical trailerable cover.
• Elasticised hem.

Tuotenro	Malli	Rungon pituus	Rungon leveys	Peitteen leveys	Peitteen pituus	EUR
131-MA073-1	Open boat cover S	3.3-4.0m	1.8m	2200mm	4475mm	118,00
131-MA073-2	Open boat cover M	4.0-4.5m	2.05m	2800mm	5220mm	171,00
131-MA073-3	Open boat cover L	4.5-5.4m	2.4m	3400mm	5950mm	231,00
131-MA073-4	Open boat cover XL	5.4-6.4m	2.6m	3550mm	7185mm	285,00



HEAVY DUTY JET SKI COVER

Oceansouth Heavy Duty Jet Ski Cover is exclusive to New Zealand. We have introduced a new range of Jet Ski covers available in three sizes to meet requirement of all models. Our Jet Ski cover is ideal for storage and towing.

- Heavy Duty 600 Denier Solution Dyed Fabric
- Comes with Shock cord for ease of use and webbing straps to tie it down for trailering
- 3 Year Warranty

Tuotenro				EUR
131-MA077-1	Jet ski Cover	Black/Grey	2.5-2.9m	89,00
131-MA077-2	Jet ski Cover	Black/Grey	2.9-3.4m	105,00
131-MA077-3	Jet ski Cover	Black/Grey	3.4-3.7m	133,00



BOAT VENT COVER

Easy installed on cover. Underplate locks into top dome, fastened with 4 screws Provides excellent ventilation aroun boat, preventing moisture build up, mould or mildew damage. Essential for long term storage.

Tuotenro		Koko	EUR
131-21065	Boat vent cover	107x112x35mm	5,00



BOAT COVER SUPPORT POLE KIT

Extends the life of your cover by eliminating water pooling and debris collecting on the cover. It features the Top and Base solid wheel design which reduces skidding or movement of pole. Suits boat up to 7.1m. Marine grade polymers components. 25-22mm dipped aluminium pole. 25mm webbing straps attach to top wheel extend across front and to rear of boat.

Complete kin Includes
- Telescopic pole : 710mm - 1220mm with tube screw adjuster
- 2 wheels base & top
- 20 meters adjustable webbing, quick release buckles.

Tuotenro		EUR
131-21062	Support pole kit	38,00



BOAT SEAT COVER

Oceansouth Boat Seat Cover is an easy to fit and an effective solution to protect your seats from weathering and deterioration.

Care and Maintenance: Oceansouth Boat Seat & Outboard Covers To clean your cover, use a soft brush and luke warm water. Do not use laundry soap or detergent as they may damage the protective coatings on yo

Tuotenro		Koko	EUR
131-MA780-1	Seat Cover	460mm x 510mm x 480mm	18,00
131-MA780-2	Seat Cover	600mm x 560mm x 670mm	18,00

OUTBOARD COVERS

Designed to stay when motoring
Oceansouth new Vented cover is designed to remain on your engine when motoring. Vented covers gives protection to your motor when fishing and skiing. Available for range of motors.






EVINRUDE			
Tuotenro			**EUR**
131-E00-S	Half cover	Evinrude G2 V6 3.4L (200-300hp	109,00
131-E05-S	Half cover	Evinrude E-tec V6 90° (200-300hp)	78,00
131-E10-S	Half cover	Evinrude E-tec V6 60° (135-200hp)	62,00
131-E15-S	Half cover	Evinrude V4 1.7L (90-115hp)	55,00
131-E20-S	Half cover	Evinrude (75-90hp)	48,00
131-E25-S	Half cover	Evinrude (40-60hp)	41,00
131-E30-S	Half cover	Evinrude (15-30hp)	47,00

MERCURY			
Tuotenro			**EUR**
131-M00-S	Half cover	Mercury Verado 6-cyl. (200-400hp)	99,00
131-M05-S	Half cover	Mercury Verado 4-cyl. (135-200hp)	86,00
131-M10-S	Half cover	Mercury Fourstroke (135-150hp)	81,00
131-M15-S	Half cover	Mercury Fourstroke (75-115hp)	66,00
131-M20-S	Half cover	Mercury Fourstroke (40-60hp)	46,00
131-M25-S	Half cover	Mercury Fourstroke (25-30hp)	45,00

YAMAHA			
Tuotenro			**EUR**
131-Y00-S	Half cover	Yamaha V8 (350hp)	88,00
131-Y05-S	Half cover	Yamaha V6 (225-300hp)	79,00
131-Y10-S	Half cover	Yamaha (175-200hp)	68,00
131-Y15-S	Half cover	Yamaha (150hp)	64,00
131-Y20-S	Half cover	Yamaha (115-130hp)	58,00
131-Y25-S	Half cover	Yamaha (50-70hp)	42,00
131-Y30-S	Half cover	Yamaha (30-40hp)	40,00
131-Y35-S	Half cover	Yamaha (25hp)	38,00

SUZUKI			
Tuotenro			**EUR**
131-S00-S	Half cover	Suzuki V6 (250-300hp)	82,00
131-S05-S	Half cover	Suzuki V6 (200-250hp)	73,00
131-S10-S	Half cover	Suzuki (150-175hp)	67,00
131-S15-S	Half cover	Suzuki (100-140hp)	60,00
131-S20-S	Half cover	Suzuki (70-90hp)	47,00
131-S25-S	Half cover	Suzuki (40-60hp)	44,00
131-S30-S	Half cover	Suzuki (25-30hp)	41,00

UNIVERSAL FULL OUTBOARD COVER

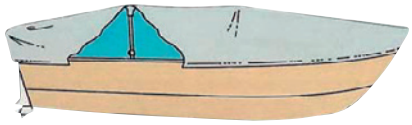
Our Full Outboard Cover goes beyond our proven Standard Outboard Cover by offering protection for your entire moto



Tuotenro				EUR
131-MA075-1	Full cover universal	Up to 6hp	1260 x 980mm	35,00
131-MA075-2	Full cover universal	8-15hp	1400 x 1100mm	40,00
131-MA075-3	Full cover universal	15-20hp	1500 x 1250mm	45,00
131-MA075-4	Full cover universal	20-30hp	1650 x 1370mm	51,00
131-MA075-5	Full cover universal	30-60hp	1800 x 1440mm	58,00
131-MA075-6	Full cover universal	60-100hp	2000 x 1700mm	74,00
131-MA075-7	Full cover universal	100-150hp	2260 x 1900mm	85,00
131-MA075-8	Full cover universal	175-250hp	2485 x 1970mm	94,00
131-MA075-9	Full cover universal	200-300hp	2540 x 1980mm	108,00
131-MA075-9L	Full cover universal	200-300hp LL	2540 x 2100mm	114,00

VENEEN PEITTEEN TUKIJALKA
PRESENNINGSSTÖD
TARPAULIN SUPPORT

OSCULATI





- Säädettävä
- Pehmeä PVC pää

Tuotenro	Putki Ø	Pituus	EUR
M46-100-01	25/30mm	75/120cm	22,00
M46-100-02	25/30mm	90/160cm	25,00

AVAIMENPERÄT
NYCKELRINGAR
KEY RINGS



Korkkipallo avaimenperä

Tuotenro	Ø	EUR
M35-841-00	50mm	4,50
M35-841-10	2x 50mm	8,50
M35-841-20	35mm	3,50
M35-841-30	105x50x25mm	5,00

LUKOT
LÅS
LOCKS

BEMA KÄTTINGMÄSTER

BEMA Kättingmäster on ruotsalainen vuonna 1981 perustettu yritys. Pääkonttori sijaitsee Ruotsin Varbergissa.
Markkinoiden laajin kettinkien, lukkojen, sidonta- sekä nostotuotteiden ja lumikettinkien valikoima.
ISO 9000 sekä 14000 laatucertifioitu yritys.



Klass 3: Hyväksytty ja Sertifikoitu
Lukkopaketti: Ketju silmukalla, lukko lenkin suojalla ja pidikeellä

Ketjun Tekniset tiedot:
-Ympäristöystävällinen kromatatointi
-12 my zink
-erikoiskarkaistu pinta
-vahva karkaistu ydin

Tuotenro	Tuote		EUR
492-09725K	Bema BKM-8-3 &HL-3 ketju&lukko Ketjun pit. 2.25m	Klass 3 / SBSC	125,00

Klass 3: Hyväksytty ja Sertifioitu
Irtonainen lukituslenkki helpotta lukitsemista ahtaissa paikoissa.
Mukana nerokas varmistuslenkki.





Tekniset tiedot:
Lukkopesä: 85x75x35mm
Lukituslenkki Ø: 12mm
Lukituslenkin sisämitta:22mm
Lukituslenkin leveys:30mm

Tuotenro	Tuote		EUR
492-39615	Bema HL-3 Spaar Riippulukko 12mm/22mm/30mm	Klass 3 / SBSC	65,00

BEMA KÄTTINGMÄSTER

LUKOT JA LUKKOSARJAT

Riippulukko ruostumattomasta teräksestä.



Tekniset tiedot:
Lukituslenkki Ø: 7mm
Lukituslenkin sisämitta: 26.5mm
Lukituslenkin leveys: 20mm

Tuotenro	Tuote	EUR
492-36945	Bema RF-040 Riippulukko 7mm/26,5mm/20mm	34,00

Riippulukkosarja 2 kpl ruostumattomasta teräksestä.



Tekniset tiedot:
Lukituslenkki Ø: 5mm
Lukituslenkin sisämitta: 21mm
Lukituslenkin leveys: 15mm
- 2 avainta mukana (lukot sarjoitettu samalle avaimelle)

Tuotenro	Tuote	EUR
492-36944	Bema RF-030 Riippulukkosrj. 2 kpl 5mm/21mm/15mm	55,00

Klass 3: Hyväksytty ja Sertifioitu lukko täysin ruostumattosta teräksestä
Kestää äärimmäisen hyvin vettä, suolaa ja korroosiota
Täydellinen vene ja muuhun ulkokäyttöön.
- kaksinkertainen lukitus
- lukkopesä, lukkolenkki, lukkomekanismi ruostumatotonta terästä
- veden/kondenssiveden poistoreiät (2kpl)
- 3 avainta mukana



Tekniset tiedot:
Lukkopesä: 60x45x25mm
Lukituslenkki Ø: 12mm
Lukituslenkin sisämitta:30mm
Lukituslenkin leveys:27mm

Tuotenro	Tuote		EUR
492-36940	Bema RF-360 Titan Riippulukko 12mm/30mm/27mm	Klass 3 / SBSC	75,00

OSCULATI



Padlock fitted with "Abloy" key system

Chromed brass body, fitted with stainless steel shackle.

Tuotenro	Koko mm	A mm	EUR
M38-021-25	25mm	19mm	14,40
M38-021-30	30mm	20mm	17,10
M38-021-40	40mm	26mm	19,80
M38-021-50	50mm	31mm	26,00
M38-021-60	60mm	38mm	49,00



Lukkosarja

Tuotenro	Tuote		EUR
M38-022-34	4kpl identtistä avainta	1	80,00





BEMA KÄTTINGMÄSTER

Hyväksytty ja sertifioitu lukko perämoottoreihin 50-300hv
- porauksen ja murron kestävä
- kestää vettä suolaa ja korroosiota
- ylimääräisiä reikiä ei tarvitse porata
- valmistettu Ruotsissa
- karkaistu lukkorunko ja lukkoholkki
- lukkosylinteri kokonaan ruostumatonta terästä (soveltuu meriolosuhteisiin)
- 3 avainta

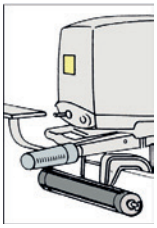
Tuotenro	Tuote		EUR
492-09624	Bema UBL-1 Perämoottorin lukko 50-300hv	Klass 3 / SBSC	149,00

Tuotenro	Tuote		EUR
492-16256	Bema UBL-1 M6S 12.9 M12x1,25x100 Dacromet Pultti	Klass 3 / SBSC	15,00
492-16257	Bema UBL-1 M6S 12.9 M12x1,25x120 Dacromet Pultti	Klass 3 / SBSC	15,00
492-16258	Bema UBL-1 M6S 12.9 M12x1,25x140 Dacromet Pultti	Klass 3 / SBSC	15,00
492-16259	Bema UBL-1 M6S 12.9 M12x1,25x160 Dacromet Pultti	Klass 3 / SBSC	15,00

PERÄMOOTTORIN LUKOT

OSCULATI

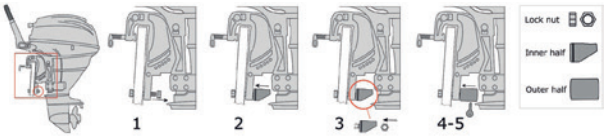




- RST
- Erittäin tukeva
- 2 avainta

Tuotenro	Sopivuus	EUR
M38-175-10	Alle 25hv	52,00
M38-175-11	Yli 25hv (+ kaikki Mercuryt)	55,00





- Kiillotettu AISI316
- Erittäin tukeva
- Kaikille perämoottoreille
- 2 avainta

Tuotenro	Mitat	EUR
M38-175-20	Ø48x61mm	99,00



808 Reef

- >25hp pultattuihin moottoreihin
- ei tarvitse porausta
- turvallinen ja varmatoiminen myös kylmissä oloissa
- lukituspultti myydään erikseen

Tuotenro	Tuote
49-47504-7	808 Reef

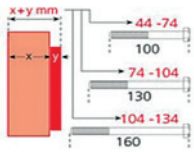


388 Nemo Evo

- <25hp siirrettäviin moottoreihin
- ei tarvitse porate perä peilin läpi muutama mm kolo riittää
- turvallinen ja varmatoiminen myös kylmissä oloissa

Tuotenro	Tuote
49-51714-3	388 Nemo Evo





Pultti 808 lukkoon

Tuotenro	Tuote
49-48658-6	Pultti 808 lukkoon M12x1,25x100
49-48659-3	Pultti 808 lukkoon M12x1,25x130
49-48660-9	Pultti 808 lukkoon M12x1,25x160



388 Väliprikka

Tuotenro	Tuote
49-53413-3	388 Väliprikka

Abus PS88 Lukkospray 50ml

- voitelee ja suojaa kaikki lukkopesät
- estää lukkojen jäätymisen
- voitelee saranat
- suojaa korroosiolta ja merivedeltä

Tuotenro	Tuote
49-08815-5	Abus PS88 Lukkospray 50ml





Abus Granit Padlock 37/55 S&S

Abus Plus lukkopesä (250 000 eri avain koodia).
Erikois-suojattu korroosiota vastaan.
Tupla kuula lukitus.
Yhdessä 49-46735-6 ketjun kanssa huippusuojaus veneelle, mönkijälle yms.

Tuotenro
49-35060-3



Abus Chain 9KS250 (silmukka)

Järeä korroosiosuojattu ketju veneiden, mönkijöiden lukitsemiseen.
Suositellaan käytettäväksi yhdessä 49-32441-3 lukon kanssa.
9mm / pit. 250cm.
Paino 4930gr.

Tuotenro
49-46735-6



Abus 797 KeyGarage B

Lukittava säiliö avaimille yms. pientavaralle.
4-numeroinen vaihdettava pääsykoodi.
Helppo ripustaa lähes mihin vain U-lenkin avulla.

Tuotenro
49-46330-3



Abus 787 KeyGarage B

Lukittava säiliö avaimille yms. pientavaralle.
4-numeroinen vaihdettava pääsykoodi.
Seinäkiinnitys.

Tuotenro
49-46331-0



SAFIRE KAASUGRILLI

Grillaa, keitä, paista tai savusta. Ihanteellinen grilli camping-lomalle, terassille ja parvekkeelle.
Alukansi säteilee lämpöä ja uolehtii lämmön jakamisesta grillin sisällä.
Materiaali: Grilli terästä. Kahvat ja jalka: lasikuituvahvisteinen nylon.
Konepestävä.

- 345x285mm
- Tarttumaton alugrillauslevy
- Kevyt, vain 3,5kg
- Monikäyttöinen lukuisten lisäosien ansiosta

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0100	Safire Kaasugrilli	249,00



SAFIRE HIILIGRILLI

Grillaa, keitä, paista tai savusta. Ihanteellinen grilli camping-lomalle, terassille ja parvekkeelle.
Alukansi säteilee lämpöä ja uolehtii lämmön jakamisesta grillin sisällä.
Materiaali: Grilli terästä. Kahvat ja jalka: lasikuituvahvisteinen nylon.
Konepestävä.

- 345x285mm
- Hiiligrilli ja barbecue-ritilä
- Grilla, keitä, paista ja savusta
- Tarttumaton alumiinigrillauslevy
- Kypsennystoiminto lämpöäheijastavalla kannella
- Kevyt, vain 3,5kg

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0101	Safire HIILIGRILLI	165,00

SAFIRE TARVIKKEET



Safire wok pannu

- Voidaan käyttää paistin-/wokki-pannuna
- Terästä kuparipohjalla
- Ø335 mm x H80 mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0102	Safire wok pannu	59,00



Safire Keittolevy/Lämmitin

- Ø 212/155mm, korkeus 125/155 mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0103	SAfire Keittolevy/ Lämmitin	59,00



Safire Laajennusrengas

- Suuremman määrän valmistukseen
- Korkeus 75mm

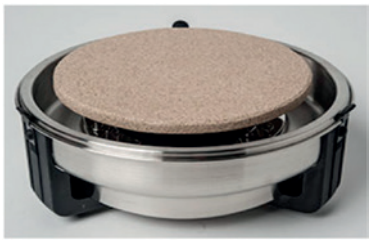
Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0104	SAfire Laajennusrengas	36,90



Safire Grilliritilä

- Ø 295mm, H 15mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0105	SAfire Grilliritilä	22,00



Safire Pizza Kivi

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0110	Safire Pizza Kivi	55,90



Safire Kantolaukku

- Helppoon kuljettamiseen
- Ø 375mm, 300mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0106	SAfire Kantolaukku	22,00



SAfire Cooler Kylmälaukku

- Grilliruokien ja juomien säilytykseen
- Ø 360mm, H 285mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0107	SAfire Cooler Kylmälaukku	34,90



SAfire Kaidekiinnike

- Ø 300mm x 280mm, H 40mm

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0108	SAfire Kaidekiinnike	75,00



SAfire Barbecoco briketit 32 kpl

New!

Noin 10 – 15 sekunnin kuluttua briketti alkaa kipinöidä. Noin 3 minuutin kuluttua briketti on valmis. Aseta grilliparila paikalleen ja anna sen lämmetä 5 – 7 minuuttia. Nyt voit grillata noin 1,5 – 2 tuntia.

Tuotenro	Tuote	EUR
127-5-0111	Safire Barbecoco briketit 32kpl	10,90

VESIASTIAT
VATTENDUNKAR
WATER KEGS

plastex®



VESIASTIA 5L

Nyt 5L vesiastia hanalla! Malli sopii kokonsa puolesta erinomaisesti jääkaappiin ja pienempiin tiloihin. Kannen ansiosta ampiaiset ja muut ötökät pysyvät poissa juomasta. Astia on valmistettu elintarvikelaatuisesta muovista ja on turvallinen käyttää. Astia on helppo pestä ison suuaukon ansiosta ja helppo kuljettaa kahvasta. Valmistettu Suomessa.

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
137-7270H	Plastex Vesiastia 5L Painohana	K25 x L17,5 x S23,5 cm	10,90



VESIASTIA 10L

Laadukas kotimainen elintarvikekelpoisesta muovista valmistettu hanallinen vesiastia. Astia on helppo pestä ison suuaukon ansiosta ja helppo kuljettaa kantokahvasta. Hana jää ääriasennossa auki, jolloin vesi pääsee valumaan ja kädet jäävät vapaaksi. Erinomainen veneeseen. Valmistettu Suomessa.

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
137-7280	Plastex Vesiastia 10L Avos./Painohana	K38,5 x L16,8 x S24,5 cm	13,90



VESIASTIA 16L

Laadukas kotimainen elintarvikekelpoisesta muovista valmistettu hanallinen vesiastia. Astia on helppo pestä ison suuaukon ansiosta ja helppo kuljettaa kantokahvasta. Hana jää ääriasennossa auki, jolloin vesi pääsee valumaan ja kädet jäävät vapaaksi. Erinomainen veneeseen. Valmistettu Suomessa.

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
137-7350H	Plastex Vesiastia 16L Avos./Kääntöhana	K28,8 x L17,8 x S40,8 cm	17,90



VESIASTIA 20L

Laadukas kotimainen elintarvikekelpoisesta muovista valmistettu hanallinen vesiastia. Astia on helppo pestä ison suuaukon ansiosta ja helppo kuljettaa kantokahvasta. Hana jää ääriasennossa auki, jolloin vesi pääsee valumaan ja kädet jäävät vapaaksi. Erinomainen veneeseen. Valmistettu Suomessa.

Tuotenro	Tuote	Mitat	EUR
137-6510	Plastex Vesiastia 20L Avos./Kääntöhana	K41 x L28 x S21 cm	27,90

HYTTYSVERKKO
MYGGNÄT
MOSQUITO NET

WATERLINE DESIGN

Pimennys/hyttysverkko

Hyttysverkko ja 100% pimennysverho samassa tuotteessa.
Kolmikerroksinen verho yhdistää yhden kerroksen hyttysverkkoa ja kaksi kerrosta pimennysverhoa, jotka päästää ilmaa sisään, mutta pitää hyttyset loitolla veneestä.
Verkko on helppo asentaa sisäpuolelta imukupilla tai magneetilla. Taittuu 1/3 kokoon, säilytyspussi tulee mukana. Sopii kaikkiin luukkumalleihin.

Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
125-1305	Pimennys/hyttysverkko kansiluukuille, pieni	350 x 350 mm	34,90
125-1310	Pimennys/hyttysverkko kansiluukuille, standard	600 x 600 mm	36,90
125-1315	Pimennys/hyttysverkko kansiluukuille, iso	800 x 800 mm	38,90
125-1330	Pimennys/hyttysverkko sivuikkunoille, 2-pack	230 x 490 mm	41,90
125-1335	Pimennys/hyttysverkko sivuikkunoille, iso	300 x 700 mm	36,90
125-1360	Pimennys/hyttysverkko sisäänkäynti	900 x 1800 mm	79,90



125-1360



125-1330

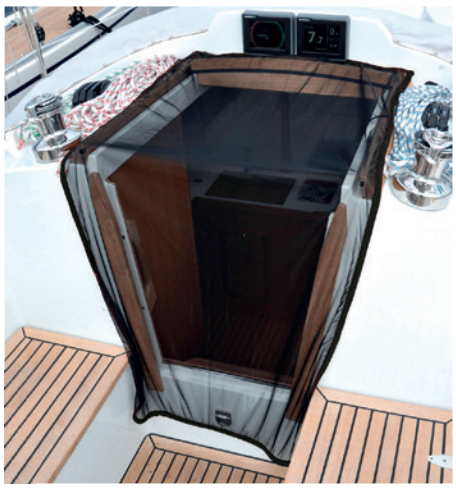


125-1310

Hyttysverkko

Hyttysverkko tarjoaa lisämukavuutta ja pitää hyttyset loitolla veneestä.
Verkko on helppo asentaa sisäpuolelta imukupilla tai magneetilla. Taittuu 1/3 kokoon, säilytyspussi tulee mukana. Sopii kaikkiin luukkumalleihin.

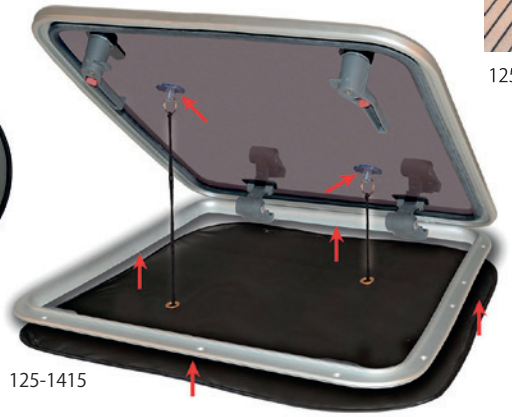
Tuotenro	Tuote	Koko	EUR
125-1405	Hyttysverkko kansiluukuille, pieni	350 x 350 mm	28,90
125-1410	Hyttysverkko kansiluukuille, standard	600 x 600 mm	29,90
125-1415	Hyttysverkko kansiluukuille, iso	800 x 800 mm	30,90
125-1430	Hyttysverkko sivuikkunoille, 2-pack	230 x 490 mm	31,90
125-1435	Hyttysverkko sivuikkunoille, iso	300 x 700 mm	29,90
125-1460	Hyttysverkko sisäänkäynti	900 x 1800 mm	79,90



125-1460



125-1435

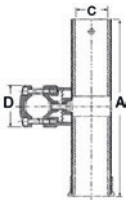


125-1415

VAPATELINEET
SPÖHÅLLARE
ROD HOLDERS

OSCULATI





- Kiillotettu AISI316
- Kaidekiinnike Ø22-25mm

Tuotenro	A mm	C mm	D mm	EUR
M41-167-60	225mm	50,8mm	47,6mm	89,00



- Valkoinen muovi
- Kiinnitys 83x105mm

Tuotenro	Syvyys	Ø	EUR
M41-168-04	230mm	42mm	6,10



- Valkoinen muovi / Kiillotettu AISI316
- Vesitiivis suoja

Tuotenro	Syvyys	Ø	EUR
M41-211-40	240mm	42mm	16,00



- Kiillotettu AISI316
- Varustettu kiinnitysrenkaalla

Tuotenro	Ø	EUR
M41-168-06	42mm	59,00



- Kiillotettu RST
- Vesitiivis suoja
- 60°

Tuotenro	Ø	EUR
M41-211-70	42mm	25,00



- Kiillotettu RST
- Vesitiivis suoja
- Suora

Tuotenro	Ø	EUR
M41-168-11	42mm	31,00



- Muovia
- Kiinnityksessä paikat veitsille
- 2 eri mallia

Tuotenro	Malli	Ø	EUR
M41-171-00	3 putkea	44mm	29,00
M41-172-00	1 putki	44mm	11,00

OCEANSOUTH





Rod Racks

Stainless Steel
Oceansouth Rod Racks convenient for side storage of rods and the rod racks can be teamed together to multiply rod storage.

- Mirror finish 316 stainless steel.
- Solid construction – no moving parts.
- Rounded top and bottom edges.
- Racks can be teamed together to multiply rod storage.
- Convenient side storage of rods.
- External rod holder diameter 42mm.
- Gimble pin rod stop.
- Internal polymer sleeve protects rod handle

Tuotenro	Tuote	EUR
131-MA101-1	Rod rack of 3	49,00
131-MA101-2	Rod rack of 4	66,00

TARGAKAARI
TARGABÅGE
TARGA BOW

Rocket Launcher

Our free-standing Rocket Launcher is an excellent addition to your boat, where rods can be held up above the deck.
32mm bright-dipped aluminium tubing.
6 Powder-coated, die-cast aluminium rod holders.
All connectors and mounts made from marine-grade polymer.
Thumb screw allows Rocket Launcher to be folded down.
Cross-bars an ideal place for mounting equipment.
Includes all mounting hardware and detailed assembly instructions.
Can be trimmed to desired height and width.

- Height Up to 1.64m
- Mounting Width Up to 2.4m
- Width Up to 1.9m
- Bright dipped alloy shaft
- Polypropylene blade

Tuotenro	Tuote	EUR	EUR
131-MA100	Rocket Launcher	Alu	259,00
131-21023	Rail Mount	25mm	7,00



SYÖTTIPÖYDÄT
BETESBORD
BAIT BOARD

131-MA109-2

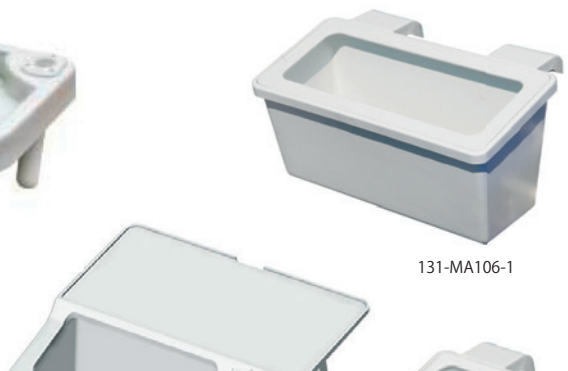


131-MA109-1

EXTRA LARGE HEAVY DUTY BAIT BOARD

- Integrated Sink & Rod Holders
- 32mm bright-dipped aluminium tubing
- 6 Powder-coated, die-cast aluminium rod holders
- All connectors and mounts made from marine-grade polymer
- Thumb screw allows Rocket Launcher to be folded down
- Cross-bars an ideal place for mounting equipment
- Includes all mounting hardware and detailed assembly instructions
- Can be trimmed to desired height and width
- Size 850mm x 460mm
- Mounting widht 570mm

Tuotenro	Tuote	EUR
131-MA109-1	Bait board with sink rod holder mount	211,00
131-MA109-2	Bait board with sink rail mount	211,00



131-MA106-1

131-MA106-3

131-MA106-2

BAITBOXES

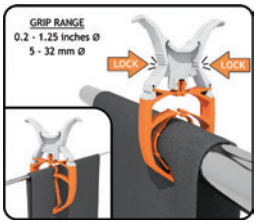
- Hangs over gunwhale, ideal to store small items,bait or tackle

Tuotenro	Tuote	EUR
131-MA106-1	Baitbox	29,00
131-MA106-2	Baitbox with cup holder	31,00
131-MA106-3	Baitbox with integrated bait board	37,00

FIXCLIP

FIXCLIP





FIXCLIP pitää tukevasti kiinni pyyhkeet, vaatteet, pressut ym.
Myös kovassa tuulessa.
5-32mm kiinnitys mahdollistaa monipuolisen
FIXCLIP käytön - one size fits all.

Tuotenro	Tuote	EUR
128-0612	FIXCLIP 6-pack valkoinen	16,90

FIXCLIP Mini

New!

FIXCLIP Mini pitää tukevasti kiinni pyyhkeet, vaatteet, ym.
Myös kovassa tuulessa.
- 2-10mm kiinnitys
- Älykäs rakenne
- 16 pidikettä



Tuotenro	Tuote	EUR
128-0121	FIXCLIP Mini 16-pack valkoinen	6,90

VENEMATOT
BÅTMATTOR
BOAT CARPETS

OSCULATI



M23-909-00



M23-909-01



M23-909-02



M23-909-03



M23-909-04

- 40x68cm • Säänkestävä
- Kumi pohja ja pehmeä päältä

Tuotenro	EUR
M23-909-00	28,00
M23-909-01	28,00
M23-909-02	28,00
M23-909-03	28,00
M23-909-04	28,00



M23-910-00



M23-910-07

- 50x80cm • Säänkestävä
- Kumi pohja ja pehmeä päältä

Tuotenro	EUR
M23-910-00	42,00
M23-910-07	42,00

AQUASCOPE



Aquascope

- 2 eri mallia
- 4 osaa
- Valo mallissa (6x AAA patterit)

Tuotenro	Malli	EUR
M12-241-00	Ilman valoja	74,00
M12-241-10	2kpl ledvaloa	108,00

LINNUNPELÄTIN
FÅGELSKRÄMMA
BIRD SCARER



Tuotenro	Tuote	EUR
127-7-90484102	Linnunpelätinkäärme 95cm	12,90

Veneenhoito
Båtvård
Boat Care

PESUAINEET / TVÄTTMEDEL / BOAT WASH 370

ERIKOISAINEET / SPECIAL PRODUKTER / SPECIAL PRODUCTS 372

RUNGON & VESIRAJAN PUHDISTUSAINEET / BOTTENTVÄTT / HULL & BOTTOM CLEANERS 375

VAHAT & KIILLOKKEET / WAX & RUBBING / WAX & RUBBING 377

HOITOAINEET / RENGÖRING & BEHANDLING / CLEANERS 380

YLEISPUHDISTUSAINEET / UNIVERSALA RENGÖRINGSMEDEL / ALL SURFACE CLEANERS 382

KUOMON HOITOAINEET / KAPELL RENGÖRING & IMPREGNERING / FABRIC CARE 383

TEAK AINEET / TEAK BEHANDLING / TEAK PRODUCTS 384

TIIVISTYSAINEET / SPRICKTÄTARE / SEALERS 386

PESUTARVIKKEET / TVÄTT REDSKAP / WASHING EQUIPMENT 387

LASIKUITUTARVIKKEET / GLASFIBER TILLBEHÖR / FIBREGLASS REPAIRS 393

MOOTTORIMAALIT / MOTORFÄRG / ENGINE PAINT 395

TEIPIT / TEJP / TAPES 396

GELCOAT - VÄRIKARTTA / FÄRGKARTA / COLOR CHART 396

POHJAMAALIT / BOTTENFÄRGER / BOTTOM PAINT 397

EPOKSI TUOTTEET / EPOXIPRODUKTER / EPOXI PRODUCTS 398

OHENNE / FÖRTUNNING / THINNER 398

MAALINPOISTO / FÄRGBORTTAGNING / PAINT REMOVER 398

PESUAINEET
TVÄTTMEDEL
BOAT WASH





VENEEN PESUAINETIIVISTE

- Valmistettu erityisesti lasikuitu-, metalli ja maalattujen pintojen puhdistukseen
- Puhdistaa veneen rungon, kannen, helat ja kiillotettavat helat tulevat hohtavan puhtaiksi
- Biologisesti hajoava
- Annostelu 3 korkillista 10 litraan

Tuotenro	Tuote	EUR
136-80416	Veneen pesuainetiiviste 500ml	10,50

SEA SAFE VENEEN PESUAINE

- Puhdistaa jättämättä kalvomaisia raitoja
- 3 korkillista riittää 7m veneen pesuun
- Luontoystävällinen ja fosfaatiton tuote, biologisesti hajoava pullo, 100%: sesti kierrätettävä
- Poistaa lian, öljyn ja rasvan lasikuidusta, metallista ja maalatuista pinnoista
- Ei poista vahaa tai kiilloketta, toimii sekä suolaisessa että makeassa vedessä

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89732	Sea Safe Veneen pesuaine 1L	21,50



VENEEN PESUAINETIIVISTE

Tehokas ja riittoisa yleispuhdistustiiviste veneen kaikille pinnoille.
Poistaa mm. vahat, öljyt ja noen. Voidaan käyttää laimentamattomana tai laimennettuna makealla vedellä.
Voidaan käyttää myös alumiini- ja lasipinnoille niitä vahingoittamatta.
Suositellaan esipesuna ennen muiden Lefant- tuotteiden käyttöä.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3057	Boat Cleaner 1l	12,50



ALUMIINIVENEEN POHJANPESU- / ENTISÖINTIAINE

- Kehitetty erityisesti puhdistamaan lika, vesiraja ja pohjakasvillisuus alumiiniveneistä
- Bioloogisesti hajoava
- Erityinen puskuriliuos tekee tästä tuotteesta turvallisemman käyttää kuin useammat muut vastaavat tuotteet tehoa heikentämättä
- Käytön jälkeen suositellaan käyttämään vaha/suojakiilloketta 136-87616

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87764	Alumiiniveneen pohjanpesu- / entisöintiaine 1,89L	45,00

VENEEN PESUAINETIIVISTE & VAHA



- Tuote puhdistaa, kirkastaa ja suojaa yhdellä käsittelyllä
- Tiiviste on taloudellinen käyttää
- Aine estää haalistumista sekä tahrojen syntymistä, eikä vaadi hankausta
- Sekoita ainetta veteen, pese ja huuhdo
- Suositellaan käytettäväksi kauden aikana tapahtuvissa pesuissa

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89816	Veneen pesuaine & vaha 500ml	19,00

SEA SAFE PESU & VAHA



- Luontoystävällinen ja fosfaatiton tuote, biologisesti hajoava pullo, 100%: sesti kierrätettävä
- Toimii sekä suolaisessa että makeassa vedessä
- Puhdistaa, kirkastaa ja suojaa yhdellä käsittelyllä
- Tiiviste
- Taloudellinen käyttää, jättää suojaavan vahapinnan
- Biologisesti hajoava
- Ei vaadi kovaa hankausta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89737	Sea Safe Pesu & Vaha 1L	25,50

KUMIVENEIDEN JA LEPUUTTAJIEN PUHDISTUS- JA SUOJA-AINE



- Tehokas aine poistaa lian, noen, tahmaisuuden sekä tahrat
- Turvallinen käyttää kaikenlaisilla kumi- ja vinyylipinnoilla
- Ei vaadi kovaa hankaamista
- Jättää vahvan suojapinnan
- Nopea ja helppo keino puhdistaa ja suojata kumiveneet ja lepuuttajat

Tuotenro	Tuote	EUR
136-83416	Kumiveneiden ja lepuuttajien puhdistus- ja suoja-aine 500ml	23,50

RIB & KUMIVENEIDEN PUHDISTUS- JA SUOJA-AINE



- Kehitetty erityisesti käytettäväksi Hypalon, PVC ja kaikilla muilla kumivenepinnoilla, lasikuiduilla, kumilla ja muovilla
- Tunkeutuu lian sisälle poistaen sen; huuhtele tai pyyhi puhtaaksi
- Polymeerit suojaavat käsiteltyä aluetta lialta, vahingoittumiselta ja haitalllisilta UV-säteiltä
- Poistaa suolakerrostumia, linnun jätöksia ja muita likoja
- Käytettäväksi mm. RIB, kumiveneissä, kumisissa vetoleluissa, kajakeissa ja kanooteissa

Tuotenro	Tuote	EUR
136-97232	RIB & kumiveneiden puhdistus- ja suoja-aine 1L	35,50

LEPUUTTAJIEN PESUAINE



Tehokas puhdistusaine lepuuttajille. Sisältää vahaa.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3023	Fender Cleaner 500ml	14,90

ERIKOISAINEET
SPECIAL PRODUKTER
SPECIAL PRODUCTS



MUSTAN KASVUSTON POISTAJA

- Poistaa mustat pisteet ensikosketuksella
- Voidaan käyttää lähes kaikille materiaaleille niin veneissä, kotitalouksissa, mökeillä
- Myös asuntovaunuissa, esim. kuomut, pelastusliivit, sisustukset, laatat, laastit, suihkukopit, -verhot, kumimatot, markiisit, ulkokaihtimet, vinyylipinnat, jne

Tuotenro	Tuote	EUR
136-86522	Mustan kastuvon poistaja 650ml Spray	19,00



KARHENNETUN KANNEN PESU- JA SUOJA-AINE

- Kuohauttaa vaikeankin lian ja tahrat pois syvältä karhennuksen huokosista
- Jättää suojaavan kalvon, joka ei ole liukas
- Turvallinen ja nopea käyttää, ei sisällä vahvoja happoja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-85922	Karhennetun kannen pesu- ja suoja-aine 650ml Spray	22,50
136-85932	Karhennetun kannen pesu- ja suoja-aine 1L	18,00
136-85900	Karhennetun kannen pesu- ja suoja-aine 3,78L	63,00



SEA SAFE KARHENNETUN KANNEN PESUAINE

- Luontoystävällinen tuote, biologisesti hajoava pullo
- 100%: sesti kierrätettävä
- Toimii sekä suolaisessa että makeassa vedessä
- Kuohuttaa vaikeankin lian ja tahrat pois syvältä karhennetun kannen huokosista
- Jättää suojaavan kalvon, joka ei ole liukas
- Turvallinen ja nopea käyttää, ei sisällä vahvoja happoja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89739	Sea Safe Karhennetun kannen pesuaine 1L	25,50



NON-SLIP WAX

Kehitetty suojamaan veneen kannen karhennettuja pintoja tekemättä pintoja liukkaaksi. Suojaa erinomaisesti UV-säteiltä ja lialta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3045	Non-Slip Wax 500ml	26,90

PILSSIN PESUAINE

- Biologisesti hajoava
- Ainetta on helppo käyttää; kaada aine, aja veneellä ja pumppaa pois
- Poistaa öljyn, rasvan, polttoaineen, liejun ja lian
- Suojaa räjähdysvaaralta eliminoiden polttoaineen kaasuuntumisen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-80532	Pilssin pesuaine 1L	22,50



SEA SAFE PILSSIN PESUAINE

- Luontoystävällinen ja fosfaatiton tuote, biologisesti hajoava pullo, 100%: sesti kierrätettävä
- Liuottaa öljyn, rasvan, bensiinin, dieselin, polttoaineen ja lietteet
- Helppo käyttää; kaada aine, aja veneellä ja huuhtele
- Jättää pilssiin puhtaan ja raikkaan tuoksun
- Suojaa räjähdysvaaralta eliminoiden polttoaineen kaasuuntumisen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89736	Sea Safe Pilssinpesuaine 1L	25,00



STAR TRON TANKIN PUHDISTUSAINE

- Tankinpuhdistaja poistaa karstat ja muut kerrostumat elvyttäen mahdollisesti vanhentunutta polttoainetta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-93664	StarTron Tankin puhdistaja 1,89 L	65,00



MOOTTORIN JÄÄHDYTYSKANAVIEN PUHDISTUSAINE

- Poistaa venemoottoreiden jäähdytyskanavien karstan ja epäpuhtaudet
- Moottori käy tehokkaammin ja viileämmin
- Ei vahingoita moottorin tiivisteitä, sinettejä tai kumiosia

Tuotenro	Tuote	EUR
136-92600	Moottorin jäähdytyskanavien puhdistusaine 3,78L	93,00



RAIN VIEW IKKUNAKIILLOKE

- Parantaa näkyvyyttä märällä säällä
- Käytä kovapintaisille ikkunoille
- Toimii pyyhkijöiden kanssa tai ilman
- Tekee pinnasta niin liukkaan, että sade ja kostea keli suorastaan valuvat poissia

Tuotenro	Tuote	EUR
136-88708	Rain view ikkunakiilloke 250ml	21,50



LINTUJEN JA HÄMÄHÄKKIEN JÄTÖSTEN POISTAJA

- Poistaa nopeasti hämähäkin seitit ja lintujen jätökset
- Myrkytön, luonnollinen koostumus
- Ei sisällä valkaisuaineita, ei ole vaarallinen lemmikeille tai pikkulapsille
- Ei poista vahaa tai kiilloketta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-95122	Lintujen ja hämähäkkien jätösten poistaja 650ml Spray	22,00







HÄMÄHÄKKIEN KARKOITTAJA

- Karkoittaa hämähäkit niitä vahingoittamatta
- Pitää hämähäkit loitolla veneestäsi
- Ei ole vahingollinen lemmikeille tai pikkulapsille
- Käy erittäin hyvin myös kotikäyttöön, autotalleissa ja puutarhassa jne

Tuotenro	Tuote	EUR
136-95022	Hämähäkkien karkoittaja 650ml Spray	22,00

RUOSTETAHROJEN POISTOAINE

- Sumutettava, helppokäyttöinen
- Ei vaadi hankausta
- Lasikuidulle, metallille, maalatuille pinnoille
- Poistaa ruosteveden aiheuttamat valumat ja ruosteroiskeet

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89222	Ruostetahrojen poistoaine 650ml Spray	21,50



KÖYSIEN MERKINTÄAINE

- Helppo ja nopea tapa merkitä köysien päät
- Pysyvä ja joustava pinta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-84904	Köysien merkk/liima valk.118ml	23,00
136-84905	Köysien merkk/liima pun.118ml	23,00
136-84908	Köysien merkk/liima musta 118ml	23,00



NESTEMÄINEN SÄHKÖTEIPPI

- Muodostaa suojaavan, vedenkestävän, UV-säteilyä estävän pinnoitteen
- Estää johtojen korroosion
- Patentoitu UL testattu, nopeasti kuivuva aine

Tuotenro	Tuote	EUR
136-84154	Nestemäinen sähköteippi musta 30ml	15,00
136-84155	Nestemäinen sähköteippi punainen 30ml	15,00
136-84156	Nestemäinen sähköteippi vihreä 30ml	15,00
136-84157	Nestemäinen sähköteippi valkoinen 30ml	15,00



VETOKETJUN VOITELUAINE

- Metallisiin ja muovisiin vetoketjuihin
- Estää ruostumista ja kiinnijuuttumista, poistaa kitkaa sekä suojaa suolavedeltä
- Myrkytön ja tahraamaton
- Pesunkestävä
- Suojaa -53 asteesta +343 asteeseen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89102	Vetoketjun voiteluaine 50g PTEF	17,50

VALKOINEN PTEF VOITELUAINE



- Suojaa
- Vähentää kulumista ja kitkaa
- Myrkytön, tahraamaton

Tuotenro	Tuote	EUR
136-85504	Ptef Valkoinen voiteluaine +343C 113g	24,50

NESTEMÄINEN TIIVISTE



- Tiivistää nopeasti ja helposti, kestää jopa +315 C°
- Öljynkestävä ja kestää korroosioestoaineita, turvallinen kaikille metalleille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82910	Nestemäinen tiiviste 83g	23,00

LIUKUSPRAY



Kuiva likaa hylkivä liukuspray liukukiskoille, blockeille ja muille veneen rikin osille.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3011	Friction Free 300ml	22,90

RUNGON JA VESIRAJAN PUHDISTUSAINEET
BOTTENTVÄTT
HULL & BOTTOM CLEANERS

NÄKIN POISTOAINE



136-92232

- Puhdistaa ja poistaa myös merirokon (näkin) kannat veneen rungosta ja vetolaitteista
- Soveltuu erinomaisesti lasikuidulle, puu-, ja rautapinnoille
- Kuivaan runkoon, annetaan vaikuttaa ja huuhdellaan
- Erikoispatentoitu tuote

Tuotenro	Tuote	EUR
136-92232	Näkin poistoaine 1L	28,50
136-92200	Näkin poistoaine 3,78L	91,50

RUNGON PESUAINE & MERIROKONPOISTO



- Puhdistaa veneen rungon kasvillisuudesta, limasta ja merirokosta, ym. Liasta
- "Puskuroitu" menetelmä tekee tämän tuotteen turvallisemmaksi kuin muut happo-pohjaiset veneenpohjan puhdistustuotteet
- Soveltuu lasikuitu-, puu- ja rautapinnoille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-92832	EZ-ON EZ-OFF Rungon pesuaine & merirokonpoisto 1L	24,50
136-92800	EZ-ON EZ-OFF Rungon pesuaine & merirokonpoisto 3,78L	56,00







RUNGON JA VESIRAJAN TEHOPESU

• Poistaa vesirajan keltaisuuden, levän, limakerrostumat, ruostetahrat ym. Liat veneen koko rungosta
• Tuote ei vaadi hankausta eikä sisällä vahingoittavia happoja
• Soveltuu erinomaisesti lasikuiduille sekä maalatuille pinnoille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81732	Rungon ja vesirajan tehopesu 1L	25,00
136-81700	Rungon ja vesirajan tehopesu 3,78L	80,00

SEA SAFE POHJANPESUAINE

• Puhdistaa veneen rungon kasvillisuudesta, limasta ja merirokosta, ym. Liasta
• Erittäin tehokas biohajoava koostumus
• Turvallinen käyttää lasikuidulla ja maalatuilla pinnoilla
• Uniikki biohajoava pullo helpottaa maaperän kuormitusta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89754	Sea Safe EZ-ON EZ-OFF Pohjanpesuaine 1L	37,50

SEA SAFE RUNGON JA VESIRAJAN TEHOPESU

• Poistaa vesirajan keltaisuuden, levän, limakerrostumat, ruostetahrat ym. Liat veneen koko rungosta
• Biohajoava, ympäristöystävällinen koostumus
• Ei sisällä haitallisia kemikaaleja
• Levitä tai sumuta ja huuhtele pois

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89738	Sea Safe rungon ja vesirajan tehopesu 1L	33,50



RUNGON JA VESIRAJAN TEHOPESU – GEELIMÄINEN KOOSTUMUS

• Uusi geelimäinen koostumus ”tarrautuu” levitettäessä tarjoten näin maksimaalisen vaikutusajan sekä puhdistustehon
• Peittää lian täydellisesti tunkeutuen sen sisään ja poistaen sen
• Kehitetty erityisesti vaikean lian poistoon, mukaanlukien ruosteen, kuivuneen kalanveren sekä kuohurajan keltaisuuden
• Toimii kaikilla lasikuitu ja maalatuilla pinnoilla; ideaalinen pystysuorille pinnoille
• Ei sisällä haitallisia happoja; turvallinen ja helppo käyttää

Tuotenro	Tuote	EUR
136-96132	Rungon ja vesirajan tehopesu gel spray 1L	31,00



RUNGON JA VESIRAJAN PESUAINE

Boat Bottom & Waterline Cleaner on tehokas ja syvävaikutteinen puhdistusaine, joka irroittaa tiukkaan tarttuneen lian, värjäytymät ja oksidoinnin gelcoatista, maalatuista pinnoista, tiikistä ja alumiinista. Soveltuu erityisen hyvin käsittelemättömiin veneen pohjiin, kuten myös värjäytymiin vesilinjassa ja pakoputken ympärillä sekä valumien poistamiseen.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3387	Boat Bottom & Waterline Cleaner 500ml	18,90

LASIKUIDUN LIANPOISTAJA – GEELIMÄINEN KOOSTUMUS



- Uusi geelimäinen koostumus "tarrautuu" levitettäessä tarjoten näin maksimaalisen vaikutusajan sekä puhdistustehon
- Poistaa keltaisuuden ja vaikean vesirajan lian
- Peittää lian täydellisesti tunkeutuen sen sisään ja poistaen sen
- Kehitetty erityisesti vaikean lian poistoon, mukaanlukien ruosteen, kuivuneen kalanveren sekä värjäymät
- Toimii kaikilla lasikuitu ja maalatuilla pinnoilla; ideaalinen pystysuorille pinnoille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-98932	Lasikuidun lianpoistaja gel spray 1L	32,00

VAHAT JA KIILLOKKEET
VAX OCH RUBBING
WAX AND RUBBING

VENEKIILLOKE / VAHA





- Paras mahdollinen suoja lasikuitu-, metalli- ja maalatuille pinnoille
- Antaa erittäin sileän tarttumattoman pinnan, joka hylkii likaa, öljyä sekä tahroja
- Venekiilloke vähentää myös kitkaa
- Sisältää UV-suoja-aineita

Tuotenro	Tuote	EUR
136-85714	Premium venekiilloke 397g PTEF	36,50
136-85716	Premium venekiilloke 500ml PTEF	36,50

PUHDISTAVA VENEKIILLOKE / VAHA



- Venekiilloke / vaha soveltuu lasikuidulle, alumiinille, metallille ja maalatuille pinnoille
- Puhdistaa, kiillottaa, suojaa, antaa syvän kiillon ja voidaan työstää myös auringossa
- Estää UV-säteiden aiheuttamaa haalistumista ja kestää jopa neljä kertaa pidempään kuin vastaavat tuotteet

Tuotenro	Tuote	EUR
136-80116	Puhdistava venekiilloke 500ml	23,00

HIONTAVAHA / KIILLOKE



- Puhdistaa, kiillottaa ja suojaa yhdellä käsittelyllä
- Nopea ja helppo käyttää
- Poistaa hapettuneet ja kalkkeumat jättäen lujan pinnan
- Poistaa pienet naarmut
- Sopii erityisesti lasikuidulle, metallille ja maalatuille pinnoille
- UV-suoja estää pinnan haalistumisen ja hapettumisen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89632	One Step Cleaner Wax Kliinerivaha 1L	39,00



LASIKUIDUN VÄRINPALAUTTAJA

- Palauttaa alkuperäisen värin
- Poistaa kalkkitahrat ja haalistumat
- Ehkäisee haalistumiselta ja hapettumiselta
- Helppo käyttää
- Ei naarmuta tai vahingoita pintaa oikein käytettynä
- Erinomainen kaikille tummansävyisille sekä kirkkaan värisille veneille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81816	Lasikuidun värinpalauttaja 500ml PTEF	26,50



VAHA- / SUOJAKIILLOKE

- Veneen nopea suojakiilloke, joka käyttää high-techpolymeerejä, jotka suojaavat lasikuitua, kiillotettua metallia, muovia, kumia ja maalattuja pintoja lisäten kiiltoa sekä parantaa värejä
- Estää UV-vaurioita
- Vain suihkutus ja kiillotus, niin veneesi pysyy kiiltävänä

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81022	Venekiilloke uv-suoja 650ml Spray	25,00



ESIPEHMENNETTY VENEVAHA

- Erittäin hyvä tummille väreille
- Pitkäkestoinen suoja haalistumista, kalkkeutumista sekä hapettumista vastaan
- Soveltuu lasikuidulle alumiinille, kromille ja maalatuille pinnoille
- Ei tarvitse erikseen venekiilloketta pintakerrokseksi
- Klassinen karnauba-vaha

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82314	Esipehmennetty venevaha 397g	26,50



KESKIVAHVUINEN HIONTANESTE

- Lasikuidulle, metallille sekä maalatuille pinnoille
- Helppokäyttöinen; joko koneella tai käsin
- Poistaa tahrat, haalistumat sekä pintanaarmut
- Koostumus on erittäin pehmeää hiontanestettä, joten se ei tartu kiinni
- Saa aikaan säihkyvän kiillon

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81316	Keskivahvuinen Hiontaneste 500ml	24,50



KESKIVAHVUINEN HIONTATAHNA

- Lasikuidulle, metallille sekä maalatuille pinnoille
- Helppokäyttöinen; joko koneella tai käsin
- Poistaa tahrat, haalistumat sekä pintanaarmut
- Koostumus on erittäin pehmeää hiontatahnaa, joten se ei tartu kiinni ja puhdistaminen on helppoa ja nopeaa
- Saa aikaan säihkyvän kiillon

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82614	Keskivahvuinen Hiontatahna 397g	31,50

VOIMAKAS HIONTANESTE

- Lasikuidulle, metallille sekä maalatuille pinnoille
- Helppokäyttöinen; joko koneella tai käsin
- Poistaa tahrat, haalistumat sekä pintanaarmut
- Koostumus on erittäin pehmeää hiontanestettä, joten se ei tartu kiinni
- Saa aikaan säihkyvän kiillon

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81318	Voimakas Hiontaneste 500ml	28,50



VOIMAKAS HIONTATAHNA

- Lasikuidulle, metallille sekä maalatuille pinnoille
- Helppokäyttöinen; joko koneella tai käsin
- Poistaa tahrat, haalistumat sekä pintanaarmut
- Koostumus on erittäin pehmeää hiontatahnaa, joten se ei tartu kiinni ja puhdistaminen on helppoa ja nopeaa
- Saa aikaan säihkyvän kiillon

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82616	Voimakas Hiontatahna 397g	24,00



GELCOAT CLEANER

Lefant Geloat Cleaner poistaa tehokkaasti vesirajan värjäytymät ja muut pinttyneet tahrat.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3013	Gelcoat Cleaner 500ml	16,90



RUBBING

Hienorakeinen kiiloitusneste joka antaa himmentyneelle pinnalle kauniin ja kestävän ulkoasun.
Ei sisällä vahaa tai silikonia. Parhaan tuloksen saamiseksi pinta suositellaan vahattavaksi esm. Lefant Nanopolish tai Wax tuotteella 48h sisällä.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3055	Rubbing 500ml	16,90



VAHA

Wax-vaha antaa kestävän ja kiiltävän pinnan joka suojaa venettä UV-säteiltä ja lialta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3053	Wax 500ml	18,50



NANOPOLISH

NanoPolish puhdistaa, kiillottaa ja suojaa tehokkaasti kaikkia muovipintoja.
Erittäin helppo levittää ja käsitellä.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3051	Nanopolish 500ml	23,90



RACING VAHA

Vähentää kitkaa ja vastusta veneen märillä pinnoilla.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3383	Racing Wax 500ml	37,50



HOITOAINEET
RENGÖRING & BEHANDLING
CLEANERS

MUOVIPINTOJEN HOITOAINEET



MUOVIPINTOJEN KORJAUSAINE
(VAIHE 1)

- Poistaa naarmut akryylista, polykarbonaatista, kuomuikkunoista ja monista muista muovipinnoista
- Helppo käyttää, hankaa ainetta kohteeseen ja pyyhi pois
- Puhdistaa tahrat, suolat ja pintojen värjäytymät
- Käytä aina käsittelyn jälkeen “vaihe 2” ainetta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87208	Muovipintojen naarmunpoisto STEP 1 237ml	18,50



MUOVIPINTOJEN KORJAUSAINE
(VAIHE 2)

- Palauttaa kiillon ja kirkkauden akryylille, polykarbonaatille, kuomuikkunoihin ja useille muille muovipinnoille
- Helppo käyttää, levitä ja hankaa pois
- Poistaa epäpuhtaudet miltei kaikista muovipinnoista
- Huom! Käytä aina ensin “vaihe 1” ainetta!

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87308	Muovin kiilloke/entisöinti STEP 2 237ml	18,50



VENEEN IKKUNOIDEN PUHDISTUS- JA SUOJA-AINE

- View Guard Clear Plastic on alan ensimmäinen: tehostaa näkyvyyttä sateisella, märällä kelillä
- Suunniteltu käytettäväksi kirkkailla muovipinnoilla, kuten esimerkiksi Strataglass, EZ2CY ja Eisinglass
- Erityisesti suunniteltu pintojen käsittelyyn, poistaa lian ja hapettuman. Tehokkaat polymeerit hylkivät sadetta ja suolaa
- Antaa maksimaalisen näkymän huonossakin säässä

Tuotenro	Tuote	EUR
136-95222	Muovipintojen puhdistus- / suoja-aine 650ml Spray	28,50



MUOVI- JA TÖRMÄYSLISTOJEN ENTISÖIJÄ

- Nuorentaa sameat, säänrikkomat listat
- Polymeerit tarrautuvat käsiteltävälle alueelle ja suojaavat lialta ja haitallisilta UV-säteiltä
- Palauttaa pitkäkestoisen kiillon ja kauneuden sekunneissa
- Kaikelle kumille, auton ja trailerin renkaille

Tuotenro	Tuote	EUR
136-86716	Muovi ja törmäyslistojen entisöintiaine PTEF 500ml	32,00

METALLIEN HOITOAINEET

METALLIEN PUHDISTUS- JA SUOJA-AINE



- Tuote lisää kiiltoa mastoihin, kaiteisiin sekä muihin metalleihin
- Tuote puhdistaa ja suojaa ruostumatonta terästä, messinkiä, alumiinia, kromia, pronssia, anodisoitua ja muita metallipintoja
- Hightech polymeerit luovat kestävää kiiltoa sekä suojakalvon suolaa vastaan
- Suojaa UV-säteiltä, korroosiolta, kosteudelta ja sään vaikutuksilta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-80922	Metallien puhditus- ja suoja-aine 650ml Spray	32,00

KORROOSION ESTOAINE



- Helpoin ja tehokkain keino suojata moottorilohkoja, mutterit, pultit, kippipumput, trailerit, ankkurit, ketjut ja monet muut metallit ja metallipinnat korroosiolta
- Ei vahingoita maalattuja pintoja tai kaapeleita; Turvallinen käyttää kaikilla marine metallipinnoilla
- Polymeerit kiinnittyvät metallipintaan tarjoten pitkäaikaisen suojan vahingoittumista ja kosteutta vastaan
- Suihkuta suoraan pinnalle ja anna kuivua

Tuotenro	Tuote	EUR
136-95422	Korroosion estoaine 650 ml Spray	34,50

ALUMIINIVENEEN VAHA / SUOJAKIILLOKE



- Suojaa ja säilyttää alumiinin uuden veroisena
- Ehkäisee syöpymistä, ruostumista sekä haalistumista
- Helppo ja nopea tapa suojata ja säilyttää alumiini- ja muita metalleja syöpymiseltä
- Aine levitetään kuivalla puhtaalla kankaalla
- Suositellaan käytettäväksi jo ennen ensimmäistä vesillelaskua

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87616	Alumiiniveneen suojakiilloke 500 ml	31,50

ALUMIINIVENEEN PUHISTUSAINE / SUOJAÖLJY



DeOx: Puhdistusaine alumiinille ja roustumattomalle teräkselle.

AluSeal: Helposti levitettävä suojaöljy alumiinille.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3017	DeOx 500ml	18,50
129-93-3347	Alu Seal 500ml	18,50

KROMIN JA TERÄKSEN PUHDISTAVA KIILLOKE



- Puhdistaa ja kiillottaa kromin ja ruostumattoman teräksen
- Suolaveden kestävä
- Suojaa tummumiselta, värjääntymiltä ja ruosteelta
- Helppo käyttää, levitä ja pyyhi
- Antaa metalleille pitkään kestävän suojan
- Jättää erittäin hohtavan pinnana

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82708	Kromin ja teräksen puhdistava kiilloke 237ml	18,50

VINYYLIN HOITOAINEET







VINYYLIN PUHDISTAJA

- Kehitetty poistamaan vaikeaa likaa, rasvaisia jälkiä ja limaa
- Voimakas koostumus on kova lialle, mutta ei ole haitallista vinyylille
- Ei happoja eikä syövyttäviä aineita
- Sopii vinyylille, muoville, kumille ja nahalle

Tuotenro	Tuote	EUR
136-96232	Vinyylin puhdistaja 1L Spray	26,00

VINYYLIN SUOJA-AINE

- Entisöi ulkonäön ja antaa UV-suojan kaikille vinyyli-, kumi-, muovi- ja nahkapinnoille
- Polymeerit tarrautuvat käsiteltävälle alueelle ja estävät lian tarttumista ja haitallisia UV-säteitä
- Voidaan käyttää niin usein kuin on tarve

Tuotenro	Tuote	EUR
136-95932	Vinyylin suoja-aine 1L Spray	45,50

VINYYLIN PUHDISTUS & KIILLOTUSAINE

- Vinyylin puhdistus-, suoja- ja käsittelyaine kirkastaa ja suojaa (myös värilliset) vinyylit jättäen pitkäkestoisen vedenkestävän suojaavan pinnan
- Pitää vinyylin pehmeänä estäen kuivumista ja repeytymistä

Tuotenro	Tuote	EUR
136-91016	Vinyylin puhdistus suoja-aine 500ml	27,50

YLEISPUHDISTUSAINEET
UNIVERSALA RENGÖRINGSMEDEL
ALL SURFACE CLEANERS





MUSTIEN RAITOJEN JA NOKIVALUMIEN POISTAJA

- Poistaa veden, noen ja lian aiheuttamat mustat valumat ja puhdistaa pakoputkenpään ympäriltä noen
- Turvallinen käyttää lasikuitu-, metalli-, ja maalatuille pinnoille
- Sumuta, anna vaikuttaa 30 sekuntia ja huuhtele
- Ei sisällä vahvoja kemikaaleja tai alkaleja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-71622	Nokivalumien puhdistusaine 650ml Spray	21,00
136-71664	Nokivalumien puhdistusaine 1,9L	42,50

SUPER SPRAY TEHOKAS YLEISPESUAINE

- Tehokas yleispuhdistusaine
- Kaikkiin tarkoitukseen; poistaa erityisesti rasvaa, öljyä, kalan veritahrat
- Yksinkertainen käyttää; suihkuta, pyyhi lika pois
- Super Spray poistaa kovimmatkin lika- ja rasvatahrat myös huokoisilta pinnoilta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-83222	Super spray yleispesuaine 650ml	16,50

SEA SAFE TEHOKAS PUHDISTUSAINE & RASVANPOISTAJA



- Miellyttävä sitruksen tuoksu
- Luontoystävällinen tuote, biologisesti hajoava pullo
- 100%: sesti kierrätettävä
- Ei poista vahaa tai kiilloketta eikä vaadi huuhtelua

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89722	Sea Safe puhdistusaine 650ml Spray	24,00

TEHOKAS YLEISPESUAINE



Tehokas ja riittoisa yleispuhdistusspray veneen kaikille pinnoille.
Poistaa mm. vahat, öljyt ja noen.
Voidaan käyttää myös alumiini- ja lasipinnoille niitä vahingoittamatta.
Suositellaan käytettäväksi ennen veneen vahausta ja kiiloitusta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3357	Boat Cleaner Power Spray 500ml	8,90

KUOMUN HOITOAINEET KAPELL RENGÖRING & IMPREGNERING FABRIC CARE

KUOMUN PUHDISTUSAINE



- Kehitetty rasvaa, kalanverta, ruokaroiskeita ja muita tahroja vastaan ja poistamaan niitä
- Polymeerit tarrautuvat käsiteltävälle alueelle ja estävät lian tarttumista ja haitallisia UV-säteitä
- Valmis käytettäväksi roiskeisiin tai isommille alueille
- Suhkuta, anna vaikuttaa ja huuhtele
- Voidaan käyttää autoissa ja matkailuautoissa

Tuotenro	Tuote	EUR
136-92132	Kuomun puhdistusaine 1L Spray	29,50

PTEF KUOMUN KYLLÄSTEAINE





- Turvallinen käyttää kaikille kangaslaaduille
- Huippuluokan kyllästeaine, joka sisältää PTEF®
- Käytetään venekuomuihin, purjeisiin, aurinkovarjoihin, vaatteisiin, telttoihin jne.
- Ei muuta kankaan väriä, koostumusta, eikä koveta kangasta
- Kylläste estää kankaan lahoamista, homehtumista ja tekee siitä vesitiiviin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81922	Kuomunkylläste 650ml PTEF	35,50
136-81900	Kuomunkylläste 3,78L PTEF	76,50

SEA SAFE KUOMUN / MARKIISIN KYLLÄSTEAINE



- Vesipohjainen koostumus palauttaa vettähylkivän pinnan kankaille ja kuomuille
- Koostumus on myös järviystävällinen; voidaan käyttää veneen ollessa vedessä tai lähellä vettä
- Ei kuivata kangasta eikä vaikuta sen hengittävyyteen
- Ideaalinen käyttää neljän vuodenajan alueilla, teltoissa ja muissakin retkeilyvarusteissa
- Uniikki biohajoava pullo helpottaa maaperän kuormitusta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89755	Sea Safe Kuomun&Markiisin kylläste 650ml Spray	40,00





KUOMUN PUHDISTUSAINE

Tehokas puhdistusaine veneen kuomuille ja muille tekstiilipinnoille.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3353	Textile & Vinyl Cleaner Spray 500ml	17,50

KUOMUN KYLLÄSTEAINE

Kyllästysaine veneen kuomuille ja muille tekstiilipinnoille.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3027	Impreg Spray	19,90

TEAK AINEET
TEAK BEHANDLING
TEAK PRODUCTS









TEAKIN PUHDISTUSAINE & HARMAUDEN POISTAJA (VAIHE 1)

- Turvallinen ja helppo käyttää
- Puhdistaa teakin ja muut puupinnat
- Poistaa lian, tahrat ja sään aiheuttamat muutokset
- Ensimmäinen askel harmaan ja likaisen teakin kunnostamisessa
- Ei vaadi hiontaa puhdistuksen jälkeen
- Ei sisällä happoja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81416	Teakin puhdistusaine & harmauden poistaja 500ml	18,50

TEAKIN KIRKASTE (VAIHE 2)

- Kirkastaa teakpinnan puhdistuksen jälkeen ja avaa puun syyt, jolloin öljy pääsee imeytymään syvemmälle
- Suositellaan käytettäväksi aina teakin puhdistuksen yhteydessä Teak Puhdistuaineen (136-81416) jälkeen
- Helppo käyttää, levitä ja huuhdo
- Ei hankausta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-81516	Teakin kirkaste 500ml	18,50

TEAKIN PUHDISTAJA / KIRKASTAJA (VAIHE 1&2)

- Puhdistaa ja kirkastaa yhdellä kertaa
- Nopein tapa valmistella puu öljyämistä varten
- Teakpuulle sekä muille kovapuille
- Ympäristöystävällinen, biohajoava koostumus

Tuotenro	Tuote	EUR
136-94932	Teakin puhdistaja / kirkastaja 1L	36,00

SEA SAFE TEAKIN PUHDISTAJA / KIRKASTAJA (VAIHE 1&2)

- Puhdistaa ja kirkastaa yhdellä kertaa
- Nopein tapa valmistella puu öljyämistä varten
- Teakpuulle sekä muille kovapuille
- Ympäristöystävällinen, biohajoava koostumus
- Uniikki biohajoava pullo helpottaa maaperän kuormitusta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89750	Sea Safe teakin puhdistaja / kirkastaja 1L	40,00

KORKEALUOKKAINEN TEAK ÖLJY (VAIHE 3)



- Erittäin pitkävaikutteinen suoja teakpinnalle
- Antaa luonnollisen, lämpöisen ja kultaisen sävyn
- Helppo käyttää, kuivuu nopeasti
- Sisältää UV-suoja-aineita
- Valittu parhaaksi öljyksi puolueettomissa testeissä
- Voidaan käyttää jopa uimatasoissa
- Kestää 4-6 kertaa pidempään kuin tavalliset teaköljyt

Tuotenro	Tuote	EUR
136-85116	Premium Teak öljy uv-suoja 500ml	27,50
136-85100	Premium Teak öljy uv-suoja 3,78L	129,00

SEA SAFE TEAK ÖLJY (VAIHE 3)



- Palauttaa teakin alkuperäisen kauneuden ja värin
- Tunkeutuu syvälle puuhun maksimoiden suojan
- Alhainen VOC koostumus takaa alhaisen ympäristöhaitan ja on käyttäjäystävällinen
- Ideaalinen sisä- ja ulkoteakpinnoille ja muille kovapuille
- Uniikki biohajoava pullo helpottaa maaperän kuormitusta

Tuotenro	Tuote	EUR
136-89751	Sea Safe Teak Öljy 1 L	55,00

TROOPPISTEN OLOSUHTEIDEN TEAK ÖLJY (VAIHE 3)

- Vihdoinkin öljy / sealer, joka ei vaadi jatkuvaa teakin kunnossapitoa
- Kestää pidempään kuin muu öljy tai lakka
- Korvaa tavalliset teaköljyt
- Teakpinta ei tummu
- Kestää jopa trooppisissa olosuhteissa, vaatii ainoastaan yhden käsittelyn

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87916	Teak Öljy Natural light	47,00
136-87900	Teak Öljy Natural light	232,00
136-88016	Teak Öljy Classic teak	47,00
136-88000	Teak Öljy Classic teak	239,00



TEAKIN PUHDISTUSAINE JA TEAK ÖLJY

Teak Cleaner: Happopohjainen geeli joka tehokkaasti poistaa lian teak- pinnoilta niitä vaurioittamatta.

Teak Oil: Puhdas öljy teak-, jalopuupinnoille sisällä ja ulkona.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3007	Teak Cleaner 500ml	18,50
129-93-3025	Teak Oil 500ml	17,50

TEAKIN PUHDISTUSKERÄ



- Erinomainen puhdistettaessa erittäin likaisia tai homeisia teakpintoja
- Kerä on tehty pitkäikäiseksi ruostumattomasta materiaalista, joka kestää kovaa kulutusta
- Ei sisällä kemikaaleja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-88450	Teakin puhdistuskerä	16,50

TIIVISTYSAINEET
SEALERS

MARINE TIIVISTYSSILIKONI



- Marine -silikoni ei kellastu, kutistu eikä turpoa ja säilyttää joustavuutensa -20C° - +250C°
- Aine tiivistää lasikuitua, muovia, puuta, lasia ja metalleja
- Voidaan käyttää vesirajan ala- ja yläpuolella
- Tuote on kehitetty kestämään auringonvalon, sään aiheuttamat ongelmat sekä lähes kaikkia kemikaaleja ja liuottimia
- Voidaan tarvittaessa poistaa helposti ja aine on pölykuiva alle tunnissa, täysin kuiva vuorokaudessa

Tuotenro	Tuote	EUR
136-82101	Marine tiivistyssilikoni valkoinen 83ml	12,90
136-82102	Marine tiivistyssilikoni väritön 83ml	12,90
136-82103	Marine tiivistyssilikoni musta 83ml	12,90

TIIVISTYSMASSA



Tiivistysmassa pieniin halkeamiin.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-93-3059	Crack Sealer 100ml	13,50

ALUMIINIVENEEN HÄTÄPAIKKAUSAINE



- Tekee pysyvän paikan alumiinille, polttoaine- ja vesitankeille ja muille alumiiniosille
- Helppo käyttää, hankaa minuutin ajan ainetta kädessäsi kunnes aineet ovat sekoittuneet ja levitä vahingoittuneelle alueelle

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87004	Alumiiniveneen hätäpaikkausaine 113g	29,90

LASIKUITUVENEEN HÄTÄPAIKKAUSAINE



- Tekee pysyvän paikan lasikuidulle, puulle, metallille ja muoville
- Helppo käyttää, hankaa minuutin ajan ainetta kädessäsi kunnes aineet ovat sekoittuneet ja levitä vahingoittuneelle alueelle

Tuotenro	Tuote	EUR
136-87104	Lasikuituveneen hätäpaikkausaine 113g	29,90

PESUTARVIKKEET
TVÄTT REDSKAP
WASHING EQUIPMENT

HARJAT VARRELLA

PERUSVARSI 120CM / 20CM HARJALLA

- Edullinen, mutta erittäin tehokas
- Vahva varren runko tekee tästä ruostevapaan
- Mukana nailoniset kierteet
- Kestää auringon valoa, suolavettä ja kemikaaleja eikä halkea kuten puiset
- Star prene- harjaksista, yleispuhdistusharja likaisten ja pinttyneiden pintojen puhdistukseen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40083	Perusvarsi 20cm harja sininen / keskikarkea	36,00
136-40084	Perusvarsi 20cm harja valkoinen / karkea	36,00
136-40085	Perusvarsi 20cm harja keltainen / pehmeä	36,00



ALUMIININEN TELESKOOPPIVARSI 62 CM – 124CM LAADUKKAAN HARJAKSEN KANSSA

- 20 cm kansiharja, normaali Star prene- harjaksilla
- Alumiininen jatkovarsi 62 cm-124 cm
- Nailonkierteellä
- Keskikarhea
- Kestää kemikaaleja

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40097	Alumiininen teleskooppivarsi 62-124cm 20cm harja	59,00



OSCULATI

ALUMIININEN TELESKOOPPIVARSI 95 CM – 150CM / 25CM HARJA

- Kestävä ja sopii kaikille pinnoille
- 25 cm harja keskikarkea
- Vesiliitintä

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-191-00	Alumiininen teleskooppivarsi 100-170cm 25cm harja	24,50



ALUMIININEN TELESKOOPPIVARSI 75 – 130CM / VENEHAKA / HARJA / MOPPI

- Alumiininen teleskooppivarsi 75-130cm
- Täydellinen paketti, sis. Venehaan, harjan ja mopin

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-302-15	All-in-one pesu setti	38,00





VARRET



SÄÄDETTÄVÄ 94 CM – 183CM HARJOJEN & HAKOJEN VARSI

• Kolminkertainen elaksoitu alumiini takaa monivuotisen käytön
• Teleskooppivarressa on kaksi luistamatonta kädensijaa ja kääntölukko joka mahdollistaa säädön 94 cm -> 183 cm
• Ruostumattomasta teräksestä valmistettu painonappi mahdollistaa nopean liittämisen/irrottamisen kaikkiin jatkettavien harjojen tarvikkeisiin
• Kelluva

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40000	Säädettävä 94-183cm harjojen & hakojen varsi	45,00

PERUSVARSI 152CM

• Kelluva
• Tällä varrella on kaikki samat ominaisuudet, kun mallilla 136-40000, mutta ei teleskooppivartta, pituus 152cm

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40003	Perusvarsi 152cm	33,00

VARSI 152CM

• Kiinnitetään tavalliseen puutarhaletkuun
• Sisäänrakennettu säätöventtiili säätää vedenpaineen sopivaksi
• Ruostumattomasta teräksestä valmistettu painonappi mahdollistaa nopean liittämisen / irrottamisen kaikkiin jatkettaviin harjojen tarvikkeisiin
• Kolminkertainen, elaksoitu alumiini takaa monivuotisen käytön

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40002	Varsi 152cm	40,00

ISOJEN VENEIDEN TELESKOOPPIVARSI 152 – 304CM

• Kolminkertainen, elaksoitu alumiini
• Kaksi luistamatonta kädensijaa ja kääntölukko
• Ruostomattomasta teräksestä valmistettu painonappi mahdollistaa nopean liittämisen / irrottamisen kaikkiin jatkettaviin harjojen tarvikkeisiin
• Kelluva

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40005	Isojen veneiden teleskooppivarsi 152-304cm	60,00

VARSIEN LISÄOSAT



VARSINIVEL

• Kaikkiin varsiin yhdistettäessä hakaussieni varteen
• Helpottaa vaikeiden paikkojen puhdistamista
• Eriomainen pystypinnoille ja kaareville pinnoille
• Valmistettu särkymättömästä lasipinnotteisesta nailonista

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40030	Varsinivel	12,50

VENEHAKA



- Kaikkiin varsiin
- Valmistettu kestävästä lasivahvistetusta nailonista

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40033	Venehaka	13,50

RUUVIKIERRELIITIN HARJAAN



- Apuväline, jolla voit käyttää ruuvikierteisiä välineitä varsien kanssa
- Valmistettu särkymättömästä lasivahvistetusta nailonista

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40034	Ruuvikierreliitin	12,00

KUOMUN TUKI



- Sopii kaikkiin varsiin; saat säädettävän tuen veneen kuomuille
- Valmistettu särkymättömästä lasivahvistetusta nailonista

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40035	Kuomun tuki	8,00

HARJAT

PEHMEÄ PESUHARJA



- Valmistettu tiheistä harjaksista, Star prene-kuiduista, jotka helpottavat pesua
- Puskuri suojaa kolhuilta ja naarmuilta
- Korkealaatuinen kiiltolakka puuosan päällä
- Sopii kaikkiin varsiin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40170	Pehmeä pesuharja keltainen	43,50

KESKIKARKEA PESUHARJA



- Keskikova harja sopii kaikkialle, jossa on pinttynyttä likaa / tahroja
- Puskuri suojaa kolhuilta ja naarmuilta
- Korkealaatuinen kiiltolakka puuosan päällä
- Sopii kaikkiin varsiin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40171	Pehmeä pesuharja sininen	43,50

KARKEA HANKAUSHARJA



- Tiheät ja jäykät, aaltomaiset harjakset Star prene-kuidusta poistaa pinttynyttä likaa ja tahroja
- Puskuri suojaa kolhuilta ja naarmuilta
- Erinomainen karheille ja kuvioiduille pinnoille
- Korkealaatuinen kiiltolakka puuosan päällä
- Sopii kaikkiin varsiin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40172	Karkea hankausharja	43,50



25CM PEHMEÄ HARJA

- Tiheät harjakset
- Sopii kaikkiin varsiin
- Ei naarmuta muovi-ikkunoita

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40014	25cm pehmeä harja keltainen	35,00



25CM KESKIKOVA HARJA

- Keskikova harja pinttyneelle lialle
- Erinomainen yleispuhdistusharja
- Sopii kaikkiin varsiin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40015	25cm keskikova harja sininen	39,90



25 CM KARKEA PESUHARJA

- Tiheät ja jäykät harjakset
- Karheille ja kuvioiduille pinnoille
- Sopii kaikkiin varsiin

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40016	25cm karkea harja valkoinen	39,90

HANKAUSSIENET



DELUXE KARKEA HANKAUSSIENI

- Vaativaan puhdistukseen
- Erinomainen veneen pohjan pesuun
- Pikaliitos sopii 136-40030 varsiniveleen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40020	Deluxe karkea hankaussieni	9,90



DELUXE KESKIKARKEA HANKAUSSIENI

- Yleispuhdistussieni, sopii erityisesti myös teak-pinnoille
- Pikaliitos sopii 136-40030 varsiniveleen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40021	Deluxe keskikarkea hankaussieni	9,90



DELUXE PEHMEÄ HANKAUSSIENI

- Ei naarmuta lasikuitua, metallia tai maalattuja pintoja
- Pikaliitos sopii 136-40030 varsiniveleen

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40022	Deluxe pehmeä hankaussieni	9,90



KAHVALLINEN HANKAUSSIENIPAKKAUS

- Sis. 1 Kahva, 3 hankaussientä (pehmeä, keskikarkea, karkea)
- Kestävä, mukava kahva tekee puhdistamisesta yksinkertaista ja helppoa
- Sieniä voi vaihdella

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40023	Kahvallinen hankaussienipakkaus	16,50

ÄMPÄRIT



VENEÄMPÄRI

- Vahva polyetyleeni koostumus pitää sen liki rikkoutumattomana
- Kelluva

Tuotenro	Tuote	EUR
136-40050	Veneämpäri 15L	15,00

ÄMPÄRI 10L

- Valmistettu Suomessa
- Ø275x265mm

Tuotenro	Tuote	EUR
137-211111-0600	Ämpäri 10L tummansininen	2,90
137-216110-0100	Kansi ämpäriin 10 L valkoinen	2,00



SUMUTINPULLO 0.65 LV HD LIUOTTIMILLE

Ammattikäyttöön valmistettu sumutinpullo 0,65 l mitta-asteikolla sopii liuottimille.
Ei sovellu elintarvikkeiden kanssa käytettäviksi.
Valmistettu Suomessa

Tuotenro	EUR
137-7390B	5,90



LETKUT / KASTELUPISTOOLIT JA TARVIKKEET



LETKU KASTELUPISTOOLILLA

- Erittäin kestävä
- Säädettävä suutin
- Sisältää latkun, pistoolin sekä säilytyslaukun
- Säilytyslaukussa mesh kangas mahdollistaa sen että vesi pääsee pois

Tuotenro	Tuote	Koko (pakattuna)	EUR
M36-464-40	Letku kastelupistoolilla 12m	580x100mm	49,00
M36-464-60	Letku kastelupistoolilla 18m	860x100mm	59,00



KASTELUPISTOOLIT JA TARVIKKEET

- Erittäin kestävä
- Säädettävä suutin
- Sisältää latkun, pistoolin sekä säilytyslaukun
- Säilytyslaukussa mesh kangas mahdollistaa sen että vesi pääsee pois

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-189-00	Vesiruiskupistooli	8,10
M36-189-01	Liitin uros 3/4	1,55
M36-189-02	Liitin 1/2	4,10
M36-189-03	Letkuliitin 1	2,10
M36-189-04	Letkuliitin 3/4	2,10
M36-189-05	Liitin 3/4 - 1/2	2,10
M36-189-06	Jatkokappale	6,00



M36-189-06



KASTELUPISTOOLIT

- Säädettävä suutin
- Erittäin kestävä

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-188-99	Vesiruiskupistooli	19,00



KUIVAUSLASTA

- Silikoonia
- Pyyhkii tehokkaasti ja hellävaraisesti ikkunat sekä muut kovat pinnat kuivaksi
- Pituus 310mm

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-640-01	Silikoninen kuivauslasta 310mm	7,50



M36-642-01

SÄÄMISKÄT

Tuotenro	Tuote	EUR
M36-642-01	Säämiskä synteettinen 66x43mm	8,00
M36-215-01	Säämiskä aito 50x70mm	30,00



M36-215-01

LASIKUITUTARVIKKEET
GLASFIBERTILLBEHÖR
FIBRE GLASS REPAIRS



129-2010



129-2011

Katso Gelcoat-värikartta sivulla 663!



129-2014



129-2015



129-2016



129-2040



129-2041



129-2042

Gelcoat-täyte

Soveltuu pienten (gelcoat-kerroksen) pintakerrosvaurioiden korjaukseen rungosta ja kannelta. Tasoite on jähmeää, joten sitä on helppo levittää.

Toimitetaan ilman kovetinta. Käytä kovetinta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2000	Gelcoat-täyte 100g RAL-9016 valkoinen sis 20g Kovetin	15,00
129-2001	Gelcoat-täyte 100g 10140 white	13,10
129-2002	Gelcoat-täyte 100g 20000 white	13,10
129-2003	Gelcoat-täyte 100g 9010 white	13,10
129-2004	Gelcoat-täyte 100g 80540 white	13,10
129-2005	Gelcoat-täyte 100g 12050 grey	13,10
129-2006	Gelcoat-täyte 100g 30032 grey	13,10
129-2007	Gelcoat-täyte 100g 50008 grey	13,10
129-2008	Gelcoat-täyte 100g 80003 grey	13,10
129-2009	Gelcoat-täyte 100g 80004 grey	13,10
129-2010	Gelcoat-täyte 100g 80008 grey	13,10
129-2011	Gelcoat-täyte 100g 80012 grey	13,10
129-2012	Gelcoat-täyte 100g 80087 grey	13,10
129-2013	Gelcoat-täyte 100g 30008 beige	13,10
129-2014	Gelcoat-täyte 100g 20006 red	13,10
129-2015	Gelcoat-täyte 100g 20011 red	13,10
129-2016	Gelcoat-täyte 100g RAL-5011 sininen sis 20g Kovetin	15,00
129-2017	Gelcoat-täyte 100g 70532 blue	13,10
129-2018	Gelcoat-täyte 100g 30009 yellow	13,10
129-2019	Gelcoat-täyte 100g 90000 musta sis. 20g Kovetin	15,00

Gelcoat-Topcoat Maalit

Gelcoat-pintakerroksen maalaukseen sekoitetaan 1–2% kovetinainetta.
(1kg Gelcoat/50-60ml parafiinilious)

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2030	Gelcoat-Topcoat 1kg RAL-9016 white	37,20
129-2031	Gelcoat-Topcoat 1kg 10140 white	37,20
129-2032	Gelcoat-Topcoat 1kg 20000 white	37,20
129-2033	Gelcoat-Topcoat 1kg 9010 white	37,20
129-2034	Gelcoat-Topcoat 1kg 80540 white	37,20
129-2035	Gelcoat-Topcoat 1kg 12050 grey	37,20
129-2036	Gelcoat-Topcoat 1kg 30032 grey	37,20
129-2037	Gelcoat-Topcoat 1kg 50008 grey	37,20
129-2038	Gelcoat-Topcoat 1kg 80003 grey	37,20
129-2039	Gelcoat-Topcoat 1kg 80004 grey	37,20
129-2040	Gelcoat-Topcoat 1kg 80008 grey	37,20
129-2041	Gelcoat-Topcoat 1kg 80012 grey	37,20
129-2042	Gelcoat-Topcoat 1kg 80087 grey	37,20
129-2043	Gelcoat-Topcoat 1kg 30008 beige	37,20
129-2044	Gelcoat-Topcoat 1kg 20006 red	37,20
129-2045	Gelcoat-Topcoat 1kg 20011 red	37,20
129-2046	Gelcoat-Topcoat 1kg Ral-5011 blue	37,20
129-2047	Gelcoat-Topcoat 1kg 70532 blue	37,20
129-2048	Gelcoat-Topcoat 1kg 30009 yellow	37,20
129-2049	Gelcoat-Topcoat 1kg 90000 black	37,20

Gelcoat on hartsipohjainen pinnoite, jota käytetään likaa, kemikaaleja ja vettä hylkivän pinnan luomiseen. Gelcoat sivellään tai ruiskutetaan muottiin ennen varsinaisen laminoinnin aloittamista. Siksi lujitemuovikappaleet saavat värinsä gelcoatista.

Kovetin-aineet

Gelcoat-pintakerroksen vaurioiden maalaukseen ja täyttöön. Sekoitetaan 1–2 % kovetinainetta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2025	Kovetin 20g	4,60
129-2026	Kovetin 100g	7,00

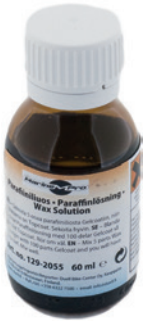


129-2025 129-2026

Parafiiniliuos

Sekoitetaan gelcoatin kanssa jotta topcoattiin saadaan suojaava ja sileä pinta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2055	Parafiini aine 60ml	7,60



129-2055



129-2066



129-2067

Polyesteritäyte

Vahvistetaan lasikuitukankaalla. Auton korin, asuntovaunujen, muoviveneiden, uima-altaiden jne. suurten reikien korjaukseen. Hyvä tartunta ja tärinänkestävyys. Kiinnittyy metalliin, puuhun, betoniin jne. Kestää erittäin hyvin tärinää. Joukkoon sekoitetaan 2 % kovetinta. Kovettuu huoneenlämmössä n. 30 minuutissa. HUOMO! Kovetin ei sisälly toimitukseen.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2066	Polyesteritäyte 1kg	18,70
129-2067	Polyesteritäyte 5kg	72,10


129-2071


129-2072

Laminointiepoksi

Laminointiepoksi sopii käytettäväksi lasikuitukudoksen (roving), hiilikuitukudoksen ja kevlar-kudoksen kanssa veneiden, surffausvälineiden, autojen yms. korjaukseen. Laminointiepoksi sopii käytettäväksi myös tasoitteena yhdessä mikrolasikuulien kanssa.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2070	Laminointiepoksi 0,3kg	33,20
129-2071	Laminointiepoksi 1,5kg	99,40
129-2072	Laminointiepoksi 4,5kg	247,50

Mikrolasipallot

Pyöreitä, onttoja lasikuulia.
Täyteaineeksi polyesteriin tai epoksiin.
Keveiden tasoitteiden valmistukseen.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-2075	Mikrolasi pallot 1L	10,10

Lasikuitumatot

Polyesterin vahvistamiseen.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-2060	300g 1m²	8,50
129-2061	300g 5m²	22,70
129-2062	450g 1m²	10,60
129-2063	450g 5m²	31,30

Lasikuitusarjat

Polyesterkit

Sisältää: 250ml polyesteri
10g kovetin
20dm² lasikuitumatto
50g mikrolasipallot
1kpl sivellin

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2077	Poliesterkit	33,80

Epoksikit

Sisältää: 200ml epoxi
1m lasikuitumatto,15cm leveä
100ml epoksi kovetin
1dm² hiekkapaperi
225ml jauheliisteri
1kpl sivellin

Tuotenro	Tuote	EUR
129-2078	Epoksikit	60,40

Maalarinteippi

Perinteinen maalarinteippi.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-8-12323	19mm/50m	3,00
129-8-12324	30mm/50m	5,30

Joustava Maalarinteippi

Ammattilaiskäyttöön riittävän tarttuva liima. Paksuus 0,139 mm. Tarttuvuus teräkseen 7 N/ 25 mm. Venyvyys 11 %.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-8-12325	25mm/50m Sininen	12,90

Siveltimet





Tuotenro	Tuote	EUR
129-8-12318	Yleissivellin 25mm	0,95
129-8-12318-1	Yleissivellin 38mm	1,45
129-8-12318-2	Yleissivellin 50mm	1,95
129-8-12318-3	Yleissivellin 63mm	2,50
129-8-12321	Yleissivellin 100mm	2,50

Sivellinsarja 3-osainen

Yleissiveltimet keinokuituharjasta, sopii kaikille maaleille ja lakoille.



Tuotenro	EUR
129-8-12322	4,90

Ilmaustela



Tuotenro	Tuote	EUR
129-8-12317	Ilmaustela 70x21mm	12,80

Maalikaavin 50 mm

Maalinpoistoon, maalattavien pintojen puhdistamiseen. Irtoamista voi edesauttaa maalinpoistoaineella tai kuumailmapuhaltimella.



Tuotenro	Tuote	EUR
129-8-12326	Maalikaavin 50mm	34,90
129-8-12327	Varaterä	21,90

MOOTTORIMAALIT
MOTORFÄRG
ENGINE PAINT

OSCULATI



Our SPRAY paints are made according to specific demands requested by Factories;
moreover, our spray paints are equipped with a special nebulizer valve that prevents paint drops from falling over, which may often appear while dosing; therefore it may be used by inexperience users;
sold in 400 ml heat-shrinkable packs, **3 pieces** per colour.

ACRYLIC SPRAY PAINT WITH ECO FRIENDLY PROPELLANT

OUTBOARD

EVINRUDE	Väri			EUR	
M52-692-50	White	1977-UP	400ml	11,90	
M52-695-40	Light Blue	1978/1987	400ml	11,90	
M52-696-10	White	1981-UP	400ml	11,90	
M52-698-30	Blue	1986-UP	400ml	11,90	
M52-698-40	Silver	1987-UP	400ml	11,90	
HONDA	**Väri**			**EUR**	
M52-410-00	Metallized grey	-2012	400ml	11,90	
M52-410-01	Silver	2013-	400ml	11,90	New!
JOHNSON	**Väri**			**EUR**	
M52-560-50	Zinc primer (deck)	All	400ml	11,90	
M52-692-50	White	1971/1980	400ml	11,90	
M52-696-10	White	1981-	400ml	11,90	
M52-696-40	Grey "GT"	1988-	400ml	11,90	
MARINER	**Väri**			**EUR**	
M52-560-50	Zinc primer (deck)	All	400ml	11,90	
M52-695-60	GREY	1977-	400ml	11,90	
M52-125-80	Shiny Black	All	400ml	11,90	
MERCURY	**Väri**			**EUR**	
M52-125-80	Shiny Black	All	400ml	11,90	
SELVA	**Väri**			**EUR**	
M52-695-12	Grey	2010-	400ml	11,90	
M52-695-13	Metallized blue (4S)	All	400ml	11,90	
M52-400-71	Metallized blue (2S)	All	400ml	11,90	
M52-400-72	White	2010-	400ml	11,90	
SUZUKI	**Väri**			**EUR**	
M52-400-66	Gold	All	400ml	11,90	
M52-400-67	Grey	1989-	400ml	11,90	
M52-400-90	Pearl nebular black	2017-	400ml	11,90	New!
M52-400-91	Cool white	2000-	400ml	11,90	New!
M52-400-92	Clear	All	400ml	11,90	
M52-400-93	Dark Grey	All	400ml	11,90	
TOHATSU	**Väri**			**EUR**	
M52-692-29	Metallized Grey		400ml	11,90	
M52-692-30	Cobalt Blue		400ml	11,90	
M52-692-31	Dark blue		400ml	11,90	
YAMAHA	**Väri**			**EUR**	
M52-560-50	Zinc primer (deck)	All	400ml	11,90	
M52-695-10	Metallized Blue	1974/1984	400ml	11,90	
M52-695-11	Metallized Blue	1984/1993	400ml	11,90	
M52-695-12	Metallized Grey	1994-	400ml	11,90	
M52-695-14	White	2010-	400ml	11,90	

INBOARD

CATERPILLAR	Väri			EUR	
M52-692-28	Yellow	All	400ml	11,90	
M52-692-27	White	All	400ml	11,90	
CUMMINS	**Väri**			**EUR**	
M52-596-00	White	All	400ml	11,90	
NANNI DIESEL	**Väri**			**EUR**	
M52-692-26	Metallic Blue	All	400ml	11,90	
OMC STERNDRIVES	**Väri**			**EUR**	
M52-692-50	White	All	400ml	11,90	
VETUS	**Väri**			**EUR**	
M52-400-94	Yellow		400ml	11,90	
VOLVO PENTA	**Väri**			**EUR**	
M52-560-50	Zinc primer (deck)	All	400ml	11,90	
M52-693-01	Green	1979-	400ml	11,90	
M52-693-02	Aquamatic Grey	1985-	400ml	11,90	
M52-693-03	Red	1970-	400ml	11,90	
M52-693-04	Metallized Grey	1995-	400ml	11,90	
M52-693-05	Silver Argento	All	400ml	11,90	New!
M52-693-06	Silver DPX	All	400ml	11,90	New!
M52-125-80	Shiny Black		400ml	11,90	
M52-400-92	Shiny Transparent		400ml	11,90	
YANMAR	**Väri**			**EUR**	
M52-692-20	Metal Grey		400ml	11,90	

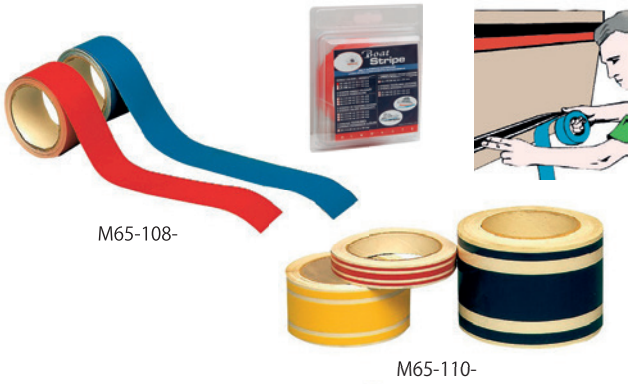
TEIPIT
TEJP
TAPES

OSCULATI



Itsevulkanoituva teippi

Tuotenro	Väri	Koko	EUR
M65-115-00	Musta	25mm x 3m	5,00
M65-115-01	Valkoinen	25mm x 5m	8,00



Vesilinjateippi

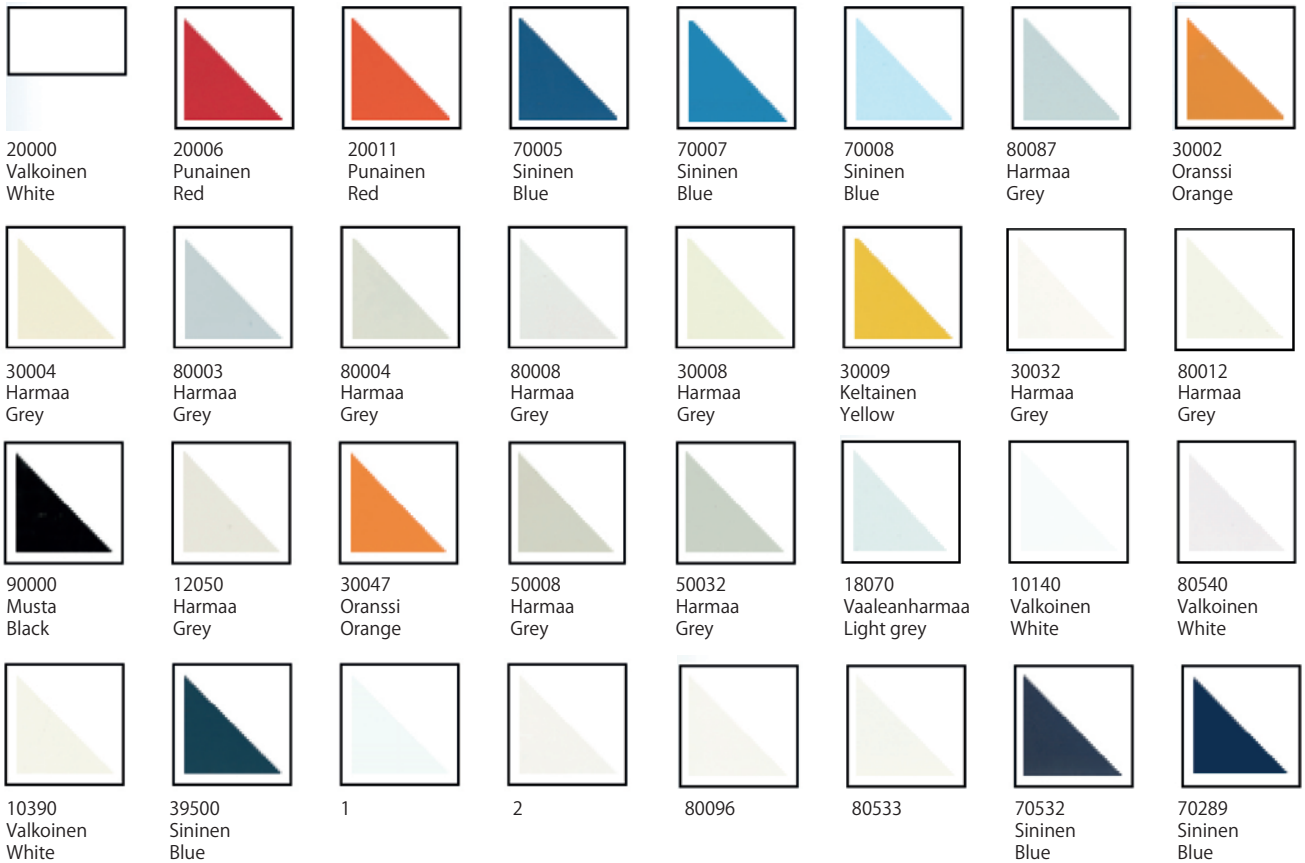
Tuotenro	Väri	Koko	EUR
M65-108-00BL	Sininen	50mm x 10m	15,00
M65-108-30BL	Sininen	30mm x 10m	10,00
M65-108-00NE	Musta	50mm x 10m	15,00
M65-108-30NE	Musta	30mm x 10m	10,00
M65-108-00RO	Punainen	50mm x 10m	15,00
M65-108-30RO	Punainen	30mm x 10m	10,00
M65-110-00BL	Sininen	50mm x 10m	18,00
M65-110-00NE	Musta	50mm x 10m	18,00
M65-110-00RO	Punainen	50mm x 10m	18,00



Luistonestoteippi

Tuotenro	Väri	Koko	EUR
M49-105-02	Valkoinen	50mm x 20m	60,00
M49-105-03	Valkoinen	100mm x 20m	110,00
M49-105-00	Valkoinen 12kpl	20 x 300 mm	13,00

Gelcoat -värikartta / färgkarta / color chart



POHJAMAALIT
BOTTENFÄRGER
BOTTOM PAINT

LEFANT OF SWEDEN

Lefant on ruotsalainen yritys, jolla on monivuotinen kokemus korkealaatuisten väri- ja venesuojaustuotteiden kehittämisessä ja tuottamisessa veneteollisuudelle. Lefant on keskittynyt erityisesti innovatiivisuuteen ja on siten keksinyt ja kehittänyt useita erilaisia tuotteita, jotka ovat muuttaneet, optimoineet ja yksinkertaistaneet veneen omistamista. Lefant lanseerasi 1980-luvulla mm. pohjaväritekнologian VC17, joka loi pohjan yrityksen suuntaukselle luoda ohuita, kovia ja edistyksellisiä pohjavärituotteita. Tämä suuntaus näkyy myös Lefantin venesuojausohjelmassa, joka keskittyy kehittämään tuotteita, jotka tarjoavat erittäin tehokasta puhdistusta ja pintakäsittelyä, jotka mahdollistaa matalan kitkan, hyvän kiillon ja pitkäkestoisen kestävyyden.

LEFANT TF

Lefant TF on tehokas, biosiditon, kova pohjaväri sisäjärvi- ja rannikkokäytössä oleville purje- ja moottoriveneille.
Väri kestää nopeuksia aina 50 solmuun. TF kiinnittyy hyvin useimpiin pohjamateriaaleihin. Sillä voi maalata myös alumiinia.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-91-3021	TF -Hard antifouling-maali valkoinen 750ml	31,50
129-91-3021-2	TF -Hard antifouling-maali valkoinen 2,5l	94,90
129-91-3073	TF -Hard antifouling-maali musta 750ml	31,50
129-91-3073-2	TF -Hard antifouling-maali musta 2,5l	94,90
129-91-3075	TF -Hard antifouling-maali sininen 750ml	31,50
129-91-3075-2	TF -Hard antifouling-maali sininen 2,5l	94,90

- Kupariton
- Ohut ja kova
- Nopeus 0-50 solmua
- Kiinnittyy hyvin
- Voi maalata alumiinia
- Värikerroksia helppo maalata
- Kestää hyvin mekaanista kulutusta
- Voidaan käyttää useimmilla pohjapinnoilla*

* Pinnan tulee olla hiottu ja puhdistettu

Värit	Musta, Sininen, Valkoinen
Ohennus	Lefant Multi Thinner
Riittoisuus	10 m2 / 0,75 l
Työkalut	Rulla, pensseli, ruisku
Koko	0,75 l ja 2,5 l
Pohjamateriaali	Alumiini, geelipinta, puu, teräs
Maalauslämpötila	Min 5°
Nopeus	0-50 solmua



LEFANT Mark 5

Lefant MARK 5 on tehokas, biosiditon, puolikiiltävä pohjaväri sisäjärvi- ja rannikkokäytössä oleville purje- ja moottoriveneille.
Väri kestää nopeuksia aina 35 solmuun. Mark 5 kiinnittyy hyvin ja sopii hyvin käytettäväksi useimpien pohjamateriaalien kanssa.
Sillä voi maalata myös alumiinia.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-91-3041	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali valkoinen 750ml	33,90
129-91-3041-3	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali valkoinen 2,5l	104,90
129-91-3069	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali harmaa/musta 750ml	33,90
129-91-3069-3	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali harmaa/musta 2,5l	104,90
129-91-3071	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali sininen 750ml	33,90
129-91-3071-3	Mark 5 -Semi Hard antifouling-maali sininen 2,5l	104,90

- Kupariton
- Hieman kiiltävä
- Nopeus 0-35 solmua
- Kiinnittyy hyvin
- Voi maalata alumiinia
- Värikerroksia helppo maalata
- Kestää hyvin mekaanista kulutusta
- Voidaan käyttää useimmilla pohjapinnoilla*

* Pinnan tulee olla hiottu ja puhdistettu

Värit	Musta, Sininen, Valkoinen
Ohennus	Lefant Multi Thinner
Riittoisuus	8 m2 / 0,75 l
Työkalut	Rulla, pensseli, ruisku
Koko	0,75 l ja 2,5 l
Pohjamateriaali	Alumiini, geelipinta, puu, teräs
Maalauslämpötila	Min 5°
Nopeus	0-35 solmua



LEFANT T-Coat

T-Coat on epoksipohjainen 2-komponenttinen suojaväri.
Väri muodostaa kovan, kiiltävän ja liukkaan pinnan joka on helppo pitää puhtaana ja joka samalla estää kasvillisuuden kiinnittymistä.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-91-3302	T-Coat bottom protection paint 750ml	69,90
129-91-3304	T-Coat pigmentti väri valkoinen	10,50
129-91-3306	T-Coat pigmentti väri tumman sininen	10,50
129-91-3308	T-Coat pigmentti väri musta	10,50

- Torjunta-aineeton ja biosiditon
- Kaksikomponenttinen, kova, kiiltävä ja kosteudelta suojaava epoksiväri
- Suojaa runkoa kiinnittyvältä kasvustolta ja luo samalla liukkaan pinnan, joka on helppo pitää puhtaana.
- Vähentää kitkaa, säästää polttoainetta ja parantaa veneen suorituskykyä
- Kova ja erittäin mekaanista kulutusta kestävä
- Soveltuu pohjakerrosväriksi, kun käytetään mekaanisia puhdistusmenetelmiä

Värit	Musta, valkoinen ja tummansininen (väri pigmentti myydään erikseen)
Pinta	Vesilinjan alapuoli
Riittoisuus	4-6 m2 /0,75 l
Työkalut	Pensseli tai rulla ja jälkilevitys pensselillä
Koko	0,75 l
Pohjamateriaali	Geelipinta, epoksipohjamaali, teräs, vaneri ja alumiini.
Maalauslämpötila	Min 7°
Kerrosten määrä	2-3



EPOKSI TUOTTEET
EPOXIPRODUKTER
EPOXI PRODUCTS



LEFANT Epoxi Primer

Epoksipohjainen, kaksikomponenttinen pohjaväri geelipinnoille, teräkselle, vanerille ja alumiinille.
Käytetään antamaan kiinnityspohjapinta pohjavärille, kosteus-suojana geelipinnoilla ja ruostesuojana teräspinnoilla.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-92-3329	Epoxi Primer musta 750ml	35,50
129-92-3329-3	Epoxi Primer musta 3l	99,90
129-92-3331	Epoxi Primer valkoinen 750ml	35,50
129-92-3331-3	Epoxi Primer valkoinen 3l	99,90

- Epoksipohjainen
- Helppo levittää
- Kova ja kestävä pinta
- Korkealaatuista kosteus- ja ruostesuojaa
- Kestää hyvin öljyjä ja kemikaaleja
- Voidaan käyttää useimmilla pohjapinnoilla

Värit	Musta, Valkoinen
Ohennus	Lefant Multi Thinner
Riittoisuus	8 m2 / 0,75 l
Työkalut	Rulla, pensseli, ruisku
Koko	0,75 l ja 2,5 l
Pohjamateriaali	Geelipinta, teräs, vaneri ja alumiini
Maalauslämpötila	Min 5°



LEFANT Epoxi Filler

Lefant Epoxi filler on korkealaatuinen ja helppokäyttöinen, epoksipohjainen täyteaine pintojen tasoitukseen ja korjaamisen vesirajan ylä- ja alapuolella. Täyteaine täyttää 20 mm jokaisella käyttökerralla tiivistymättä.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-92-3061	Epoxi Filler harmaa 450g	32,90
129-92-3063	Epoxi Filler musta 2100g	103,90

- Epoksipohjainen
- Vedenpitävä ja kestävä lopputulos
- Helppo käyttää ja tasoittaa

Värit	Musta, Harmaa
Työkalut	Lasta, levitin, hiontapaperi
Koko	450 g ja 2,1 kg
Pohjamateriaali	Geelipinta, teräs, vaneri, betoni
Maalauslämpötila	Min 5°

OHENNE
FÖRTUNNING
THINNER



LEFANT Multi Thinner

Multi Thinner soveltuu ohenteeksi TF-, Mark 5-, Nautica- sekä Epoxi Primer maaleille.Soveltuu myös työvälineiden ja maalattavien pintojen puhdistukseen.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-92-3087	Multi Thinner 1l	22,90

MAALINPOISTO
FÄRGBORTTAGNING
PAINT REMOVER



LEFANT Paint Remover

Lefant Paint Remover on tehokas, vaaraton, pH-neutraali geeli, jota käytetään hieman kiiltävien ja kovien pohjavärien poistamiseen geeli- tai alumiinipintaa vahingoittamatta.

Tuotenro	Tuote	EUR
129-92-3359	Paint Remover 750ml	45,90
129-92-3359-3	Paint Remover 2,5l	114,90

- Tehokas
- Helläväräinen
- Liuotiton
- Säästää aikaa ja työssä
- Ei vahingoita geeli- tai alumiinipintoja
- Ei vaadi peittoa

Riittoisuus	4 m2 / 1 l
Työkalut	Pensseli
Koko	0,75 l ja 2,5 l
Pohjamateriaali	yksikomponenttiset värit
Maalauslämpötila	Min -2°

INDEX

AIS-antenner	19
AIS-antenner	19
AIS-mottagare	10
Akterlanterna	34-38
Akut dyvikor	130
AM/FM-antenner	19-20
Ampermätare	30, 33
Ankare	193-196
Ankare förvaringssäck	180
Ankare tillbehör	196-198
Ankarlekare	197
Ankarlinor	177
Ankarljus	38
Ankarrullar	198-199
Ankarrulle	200
Ankarvinschar	201-208
Ankarvinschar tillbehör	202, 209
Ankringssäck	169
Antenn tabell	23
Antenner	10, 17-20
Antennfästen & tillbehör	21-22
Antennkoplingar	22
Antenntester	22
Antifoulingfärger	397
Anti-freeze	264
Antislip tejp	396
Arbetsljus	53-54
Automatsäkringar	65
Autopiloter	9
Avluftningsventiler	291-292
Bad plattformer	329-330
Bad stegar	330-333
Batteri mätare	87
Batteriboxar	76
Batterier	77
Batterikabelskor	75
Batteriladdare & tillbehör	84-88
Batteriseparator	85
Batterisyra	87
Belysning	42-51
Betesbord	367
Beteslådor	367
Bobbin HR	124
Bodyboards	162
Bogpropeller tillbehör	234-235
Bogpropellrar	232-233
Bojar för vattensport	169
Bojhake	242
Bordhållare	345
Bordsben	343-344
Bordsfästen	345
Bordskivor	343
Bottenfärger	397
Bottensil	288
Bottentvätt	375-377
Boxar	346-348
Bryggor	211-214
Brytare	58-62
Bränslehävert	263
Bränslekanistrar	259-261
Bränslemätare	29
Bränsletankar	258-259
Buntband	75
Båt kapell	354-355
Båt rengöring & underhåll	370-398
Båtbryggor	214
Båtringar	314
Båtshake	241
Båttrailer tillbehör	353
Cartridge UM	124
CO2 patroner	124
Draglinor	145, 163-166, 168
Drivankare	196
Dränering för sittbrunn	289
Duschar	251-253
Duschboxar	251-253
Duschslangar	253
Dyvikor	295-296
Däcksbord	345
Däcksförskruvningar	293-294
Däcksförskruvnings nycklar	294
Däckskontakter	60
Däckstolar	345
Dörrstop	310
Ekolodsgivare	9
Elektroniska sjökort	12-16
Elkablar	79
Elkontakter	57-58
Elkopplingar	290
Elskenor	63-64
Epoxi produkter	394, 398
Fallinor	181
Fender för vattenskoter	169
Fenderhållare	187-188
Fenderlina	178
Fenderskydd	186
Fenderställning	187
Fendrar	185-186, 169
Ficklampor	51
Fixclip	368
Flaggor	319
Flaggstänger & hållare	318-319
Flytjackor	109
Flytkläder	107-110
Flytoveraller	110
Flytväst tillbehör	124
Flytvästar	111-121, 156-159
Flytvästar för husdjur	120-121
Flytvästar vattensport	111-114, 156-159
Fläktar	266
Fläktventiler	267
Fläktventiler	268
Fotpump	145
Fuktslukare	265
Fågelskrämma	368
Färgborttagningsmedel	398
Färskvatten system	253
Färskvattenpumpar	274-276
Fästöglor	325
Förlängningsskaft utombordare	231
Förstahjälp väskor	128-129
Förtunning	398
Förtöjningsfjädrar	184
Förtöjningspaket	210
Förtöjningsrep	174-176
Förvaringslådor	347-348
Förvarsingsbox för gasflaskor	349
Gasfjädrar & tillbehör	326-327
Gelcoat	393
Genomföring elkabel	78
Genomföring för antennkabel	22
Genomföring för kabel	227
Genomföringar mässing	288
Genomföringar plast	285-286
Genomföringar SS	287-288
Genomföringar vatten	285
Givare Raymarine	9
Givarhållare	9
Glasfiber mattor	394
Glasfiber tillbehör	393-394
Glykol	264
Glödlampor	52
GPS-antenner	10
Grillar & tillbehör	362-363
Gråvattensump	256
Gångjärn	298-305
Halkip	325
Hampa linor	183
Handfat	249-250
Handpumpar	283-284
Handräcke	317
Handtag	317
Hastighetsmätare	28
Hastighetsmätare tillbehör	32
Huvudstörmbrytare	70-74
Hydraulstyrningar & tillbehör	218-222
Härdare	393
Högtalare	90-91
Inspektionsluckor	292, 346-347
Jetski bryggor	211-213
JOBE storlekstabell	170-172
Kabelskydd	227
Kabeländor	75
Kapell	354-357
Kapell hållare	356, 358
Kapell till utombordare	357
Kapellfästen	320-321
Kapelltvättmedel	383-384
Karbinhakar	191-192
Kartplottrar	7-8
Kartprogram	12-16
Kastlinor	127
Kaus	200
Kikare	132
Klädkrokar	311-312
Klädnypor	368
Knap	322-324
Kneeboards	162-163
Knäbrädor	162-163
Kompasser	24-27
Komplett utrustningspaket	210
Konsoler	346
Kopplingsbultar	75
Kopplingsplintar	63-64
Kranar	250-251
Krokar	311-312
Kulventiler	290
Kättingar	180
Laddningsreläer	83
Lamineringsepoxi	394
Landström elkontakter	80, 82
Landström system	80-81
Landströms tillbehör	80-83
Landstöm kablar	80, 82-83
Lanternor	34-38
Led lampor	52
Led ljusramper	53-54
Lekare	197
Linor & linspännare	352
Linspole	182
Livboj ljus	126
Livboj ställning	123, 126
Livbojar	123, 125-126
Ljusband	46
Luckfjädrar	328
Luckhållare	306-307
Lucklås	307
Luckor	346-348
Luckspännare	308-309
Luftpump	145
Lås	358-361
Lås kedja	358, 361
Lås till utombordare	360-361
Länspumpar	283
Läs/kartljus	45
Maceratorpumpar	284
Mattor	368
Mediaspelare	89
Mediaspelare tillbehör	92
Microglas bollar	394
Mini Oled mätare	33
Minirullar	179
Motorfärg	395
Mugghållare	349

Multifunktionsdisplayer & tillbehör	7-11
Multiposition boards	162-163
Muttrar	334
Myggnät	365
Målartejp	394
Målskrapa	394
Märkboy	185
Mässingskopplingar	273
Mätar ramar	31
Mätare	28-30, 33
Nivågivare	31-33
Nivågivare vatten & septi	257
NMEA/SeaTalk kablar & tillbehör	10-11
Nyckelringar	358
Nödstegar	128
Olje & dieselpumpar	284
Oljetrycksmätare	29
Paddlor	236-237
Paneler	58, 61-62
Pannlampor	51
Parafinlösning	393
Patroner	124
Pekar	329
Penslar	394
Pilspump brytare	278, 282
Pilspumpar	277-281
Plattformer	329-330
Pollare	322-324
Polyester	394
Power Bank	87-88
Pulpitfästen	315-316
Radare	9
Radarreflektorer	131
Radio antenner	19-20
Rattar	228
Reglage	225-226
Reglagekablar	223-224
Relingsnät	188
Relingspelare	316
Relän	66
Rengöringsmedel	370-371
Rep	174-183
Rep skärare	180
Repskydd	180, 188
Roller	394
Räddningslinor	127
Räddningsstegar	128
Räddningssystem	123, 125
Räddningsväst tillbehör	124
Räddningsvästar	96-106
Räddningsvästar M.E.D/ SOLAS	103
Rör	318
Saxsprint	335
Septimätare	30
Septipumpar	284
Septitank givare	257
Septitank tillbehör	257
Septitankar	255-256
Shackel	190-191
Signalhorn	55
Signalmärken	131
Silikonskrapa	392
Sittdyna airex	341
Skor	154-155
Skothakar	192
Skotlinor	181
Skrov & vattenlinje tvätt	375-377
Skruvar	334-336
Skåplås	311
Sladdkoppling	66
Slangar	269
Slangklämmor	270-271
Slangkopplingar mässing	272
Slangkopplingar plast	271
Slangkopplingar SS	272
Släckare	130
Solcellsventilator	267
Solglasögon	133-136
Special medel/kemikalier	372-375
Spotlights	44-45, 47
Sprayflaksa	391
Spraypistol & tillbehör	392
Spännband	351
Spänningsmätare	30, 33
Spännremmar	351
Spöhållare	366
Starthjälp	87-88
Startpaket	210
Startsnören	180
Stegar	330-333
Stereo	89
Stereo tillbehör	92
Stolar	340-341
Stolfjädring	338-339
Stolfästen	342-343
Stolsben	342-343
Stoppkablar	225
Strandslip	214
Strålkastare	47-49
Strömbrytarpaneler	61-62
Strömkablar & tillbehör	79
Styrkablar	216-217
Styrning	216-217
Styrsnäckor	216
Ställning & sling för vattenskoter	350
Ställning för utombordare	350
Stävöglor	313
Subwoofers	89-90
SUP brädor	160-161
SUP pump	161
Surrning	351
System monitor	33
Säkerhetslina	122, 125
Säkerhetssele	122
Säkerhetsstift	124
Säkringar	65-66
Säkringsdosor & hållare	66-69
Sämskinn	392
Sökarljus	48-49
Tankgivare	31-32
Targabåge	367
Teak olja & rengöring	384-385
Tejp	394, 396
Temperaturmätare	29, 33
Timmätare	30
Toaletter	247-248
Topcoat	393
Topplanternor	39-41
Torrdräkt	152
Torrsäck	153
Trailer tillbehör	353
Trailer vinschar	353
Trattar	262-263
Trevägsventiler	290
Trim mätare	30
Trimplan	229-231
Trimplans kit	229-231
Trumpethorn	55
Tryckpumpar	274-276
TV-antenner	20
Tvätt tillbehör	387-392
Tvättborstar	387, 389-390
Tvättfat	249-250
Tvättkit	274
Tvättmedel	370-371
Tvättpump	274
Tvättskaft	388-389
Tvättsvampar	390
Tätningsmedel	386
Underhåll metall	381
Underhåll plast	380
Underhåll vinyl	382
Undervattensbelysning	50
Undervattenskikare	368
Universal rengöring	382-383
Uppblåsbar räddningsväst reservdelar	124
Uppblåsbara räddningsvästar	96-103
Uppblåsbara vattenleksaker	138-145
USB elkontakter	57-58
Utrustningssäck	153
Wakeboard	166-168
Wakeskate	165
Wakesurf	165-166
Vantskruvar	189
Varmvattenberedare	244-246
Varvmätare	28
Vattendunkar	364
Vattenkranar	250-251
Vattenleksak tillbehör	145
Vattenleksaker	138-145
Vattenpumpar	274-276
Vattenrengöring	265
Vattenskidor	163-164
Vattenskoter kapell	356
Vattenskoter strandslip	214
Vattenskoterbryggor	211-213
Vattensport	138-172
Vattensport båttillbehör	169
Vattensport draglina	145, 163-166, 168
Vattensport flytvästar	111-114, 156-159
Vattensport hjälmar	168
Vattensport skor	154-155
Vattensport tillbehör	153
Vattentank givare	257
Vattentankar	254
Vax & polish	377-379
WC behandling	265
WC stolar	247-248
WC-papper	265
Ventilator	267
Ventilgaller	268
VHF-antenner	17-18
VHF-högtalare	91
VHF-telefoner	10
Vindrutetorkare	56
Vindrutetorkare motorer	56
Vinsch tillbehör	202, 209
Vinschar	201-208
Voltmätare	30, 33
VVS rengöring & behandling	264-265
Våtdräkt	146-152
Y-kopplingar	291
Årklykor	239-240
Åror	237-238
Ämbar	129, 391
Öskar	129

INDEX

Air pumps	145
AIS Antennas	19
AIS Receivers & Transceivers	10
All surface cleaners	382-383
AM/FM Antennas	19-20
Amp meter gauges	30, 33
Anchor accessories	196-198
Anchor lights	38
Anchor lines	177
Anchor reel	200
Anchor sack	180
Anchor swivels	197
Anchoring sack	169
Anchors	193-196
Antenna connectors	22
Antenna mounts & accessoires	21-22
Antenna overview VHF, AIS, AM/FM	23
Antennas	10, 17-20
Antifouling paint	397
Antifreeze chemicals	264
Antislip tapes	396
Aquascope	368
Automatic fuses	65
Autopilots	9
Bags for watersport	153
Bailers	129
Bait boards	367
Bait boxes	367
Ball valves	290
Batteries	77
Battery acid	87
Battery boxes	76
Battery cable lugs	75
Battery chargers & accessories	84-88
Battery switches	70-74
Battery terminals	75
Battery tester	87
Beam lights	47-49
Belts & buckets	352
Bilge pump switches	278, 282
Bilge pumps	277-281
Binoculars	132
Bird scarer	368
Black water sensors	257
Blowers	266
Boat carpets	368
Boat covers	354-355
Boat docks	214
Boat hooks	241
Boat wash	370-371
Bobbin HR	124
Bodyboards	162
Bottom paint	397
Bow rollers	198-199
Brass couplings	273
Buckets	129, 391
Bulbs	52
Buoy hook	242
Buoyancy aid accessories	124
Buoyancy aids	111-121, 156-159
Buoys for watersports	169
BusBars	63-64
Butt splice connectors	66
Cable covers	227
Cable feed throughs	227
Cable glands	78
Cable ties	75
Carbine hooks	191-192
Care, Maintenance & wash	370-398
Cartridge UM	124
Chain locks	358, 361
Chains	180
Charge separator	85
Charging relay	83
Chemicals - storage	264-265
Clamps	270-271
Cleaning cloths	392
Clear water sensor	257
Cleats	322-324
Clothes hangers	311-312
Clothespin	368
CO2 cylinders	124
Cockpit chairs	345
Cockpit drains	289
Cockpit tables	345
Combo skis	163-164
Compasses	24-27
Consoles	346
Control cables	223-224
Control levers	225-226
Control panels	61-62
Copper cables	79
Courtesy lights	42-43
Covers	354-357
Cup & glass holders	349
Cylinders	124
Day/Night solar vents	267
Deck filler keys	294
Deck fillers	293-294
Deck plugs	60
Docking lights	49
Docks	211-214
Dolphin striker	329
Dome ventilators	267
Door stoppers	310
Drain plugs	295-296
Drainman bilge pump	283
Drybags	153
Drysuit	152
Electric panels	58, 61-62
Electrical cables	79
Electrical outlets	57-58
Electrical plugs	57-58
Electro-valves	290
Emergency ladders	128
Engine paint	395
Epoxy products	394, 398
Extension rod	231
Extinguisher	130
Eyebolts & rings	314
Fabric care	383-384
Fairleads	325
Fender brackets	187
Fender covers	186
Fender holders	187-188
Fender lines	178
Fenders	185-186, 169
Fibreglass carpets	394
Fibreglass repair	393-394
First aid kits	128-129
Fixclip	368
Flagpoles & brackets	318-319
Flags	319
Flotation clothing	107-110
Flotation jackets	109
Flotation suits	110
Folding table brackets	345
Footpump	145
Forehead torches	51
Fresh water pumps	274-276
Fuel cans	259-261
Fuel cones	262-263
Fuel gauges	29
Fuel level sensors	31-32
Fuel siphon	263
Fuel tanks	258-259
Fuel vents	291-292
Fuse boxes & holders	66-69
Fuses	65-66
Gangplanks	329-330
Gas bottle locker	349
Gas horns	55
Gas springs & brackets	326-327
Gauge bezels	31
Gelcoat fillers	393
Gelcoat-Topcoat	393
GPS Antennas	10
GPS Plotter charts	12-16
GPS Plotters	7-8
Grey water tanks	256
Grills & accessories	362-363
Halyard lines	181
Hand pumps	283-284
Handrail netting	188
Handrails	317
Hardener	393
Hatch holders	306-307
Hatch lifters/latches	308-309
Hatch locks	307
Hatch stays	328
Hatches	346-348
Hemp lines	183
Hinges	298-305
Hooks	311-312
Horns	55
Hose connectors - brass	272
Hose connectors - plastic	271
Hose connectors - ss	272
Hoses	269
Hour meter gauges	30
Hull & bottom cleaners	375-377
Hydraulic steerings & accessories	218-222
Inflatable lifejacket spare parts	124
Inflatable lifejackets	96-103
Inflatable tubes	138-145
Inspection hatches	292, 346-347
Instrument displays	28-30, 33
Interior lights	42-46
Jet Ski docks	211-213
JOBE size guide	170-172
Jump starter	87-88
Key rings	358
Kneeboards	162-163
Lacing buttons	320-321
Ladders	330-333
Laminating epoxy	394
LED bars	53-54
LED bulbs	52
Level sensors	31-33
Lever latches	306-309
Lifebuoy brackets	123, 126
Lifebuoys	123, 125-126
Lifejacket spare parts	124
Lifejackets	96-106
Light poles	39-41
Light strips	46
Lights	42-51
Line spools	182
Load straps	351
Lockers	346-348
Locks	358-361
Louvred vents	268
M.E.D/SOLAS lifejackets	103
Macerators	284
Marker buoys	185
Masking tape	394
Mediaplayer accessories	92
Mediaplayers	89
Metal care	381
Micro glass balls	394
Mini Oled displays	33
Mini Spools	179
Moisture absorbers	265
Mooring compensators	184
Mooring lines	174-176
Mooring pack	210

Mosquito nets	365
Multifunction displays & accessories	7-11
Multiposition boards	162-163
Navigation charts	12-16
Navigation lights	34-38
Navigation signs	131
NMEA/SeaTalk cables & parts	10-11
Nuts	334
Oars	237-238
Oil & Diesel transfer pumps	284
Oil pressure gauges	29
Outboard engine brackets	350
Outboard engine covers	357
Outboard extension rod	231
Outboard locks	360-361
Paddles	236-237
Paint brushes	394
Paint remover	398
Paint scratch	394
Panel lights	62
Parafin	393
Pet buoyancy aids	120-121
Pipes	318
Plastic care	380
Platforms	329-330
Plumbing connections	253
Polishes & Waxes	377-379
Polyester filler	394
Power Bank	87-88
Power post junctions	75
Power trim gauges	30
Pulpit sockets	315-316
Pushbutton spring lock	311
PWC covers	356
PWC docks	211-213
PWC Dolly & sling	350
PWC fender	169
PWC shore ramp	214
Radar reflectors	131
Radar systems	9
Radio Antennas	19-20
Railings	317
Reading/Chart lights	45
Relays	66
Rescue ladders	128
Rescue light	126
Rescue lines	127
Rescue systems	123, 125
Rigging screws	189
Rocket launcher	367
Rod holders	366
Roller	394
Rope cutter	180
Rope wear protectors	180, 188
Ropes	174-183
Rowlocks	239-240
RPM Counters	28
Safety harness	122
Safety indicators	124
Safety lines	122, 125
Sailing lines	181
Scoop strainer	288
Screws	334-336
Scrup pads	390
Sea anchor drogue	196
Sealers	386
Seat pad airex	341
Seat pedestals	342-343
Seat supports	342-343
Seat suspension	338-339
Seats	340-341
Shackles	190-191
Sheet & Trim lines	181
Shoes	154-155
Shore Power accessories	80-83
Shore Power cables	80, 82-83
Shore Power electrical plugs	80, 82
Shore Power systems	80-81
Shore ramp	214
Shower boxes	251-253
Shower hoses	253
Showers	251-253
Sinks	249-250
Snap shackles	192
Speakers	90-91
Special chemical products	372-375
Speedometer pipe	32
Speedometers	28
Splint	335
Spotlights	44-45, 47
Spray bottle	391
Stainless Steel rings	325
Stanchions	316
Start chords	180
Starting pack	210
Steering cables	216-217
Steering helms	216
Steering parts & accessories	216-217
Steering wheels	228
Stereo accessories	92
Stereos	89
Stern lights	34-38
Stop cables	225
Storage boxes	347-348
Storage chemicals	264
Straps	351
Subwoofers	89-90
Sunglasses	133-136
SUP boards	160-161
SUP pump	161
Switches	58-62
Swivels	197
Table boards	343
Table folding arms	345
Table pedestals	343-344
Tapes	394, 396
Taps	250-251
Tarpaulin support	356, 358
Teak care	384-385
Temperature gauges	29, 33
Terminal boards	63-64
Thimbles	200
Thinner	398
Three way valves	290
Throwing lines	127
Thru hull, skin fittings - brass	288
Thru hull, skin fittings - plastic	285-286
Thru hull, skin fittings - SS	287-288
Thrusters	232-233
Thrusters accessories	234-235
Toilet paper	265
Toilet treatments	265
Toilets	247-248
Torches	51
Towable accessories	145
Towables	138-145
Towropes	145, 163-166, 168
Trailer parts	353
Trailer winches	353
Transducer holders	9
Transducers Raymarine	9
Trimtab sets	229-231
Trimtabs	229-231
TV Antennas	20
U bolts	313
Underwater lights	50
USB plugs	57-58
Wakeboard	166-168
Wakeskate	165
Wakesurf	165-166
Wash basins	249-250
Wash Brushes	387, 389-390
Wash down kit	274
Wash handles	388-389
Wash pump	274
Washing equipments	387-392
Waste water accessories	257
Waste water gauges	30
Waste water tanks	255-256
Water heaters	244-246
Water hook-ups	285
Water kegs	364
Water level sensors	257
Water pressure pumps	274-276
Water pumps	274-276
Water spray gun & accessories	392
Water system conditioner	265
Water tanks	254
Water taps	250-251
Water wiper	392
Watersport	138-172
Watersport accessories & equipment	153
Watersport boat accessories	169
Watersport buoyancy aids	111-114, 156-159
Watersport helmets	168
Watersport ropes	145, 163-166, 168
Watersport shoes	154-155
Wax & Rubbing	377-379
WC	247-248
Webbing bands	351
Vents	268
Vessel Systems Monitor	33
Vests for watersports	111-114, 156-159
Wetsuits	146-152
VHF Antennas	17-18
VHF Radios	10
VHF speakers	91
VHF/Radio tester	22
Windlasses	201-208
Windlasses accessories	202, 209
Vinyl care	382
Wiper engines	56
Wipers	56
Voltmeter gauges	30, 33
Wood cone plugs	130
Work lights	53-54
Y-valves	291

DUELL

MARINE

Myynti ja takuuasiat
Försäljning och garanti
Sales and warranty

email: marine@duell.eu
tel: +358 (0)20 118 000

www.duell.eu

DUELL.
MARINE DIVISION
DAMN GOOD FUN
SINCE 1983