

LAITURIT 2026

MARINETEK 
VAHVA LAITURI

NÄIN VALITSET LAITURIN	4
KEVYTLAITURIT	8
BETONILAITURIT	12
ISOT BETONILAITURIT	14
RASKASLAITURIT	16
ISOT RASKASLAITURIT	18
TERASSILAITURIT	20
ERIKOISLAITURIT	22
KÄYNTISILLAT	24
ANKKUROINTIPAKETIT	26
TARVIKKEET	27
MARINETEK-AMMATTILAISET	40



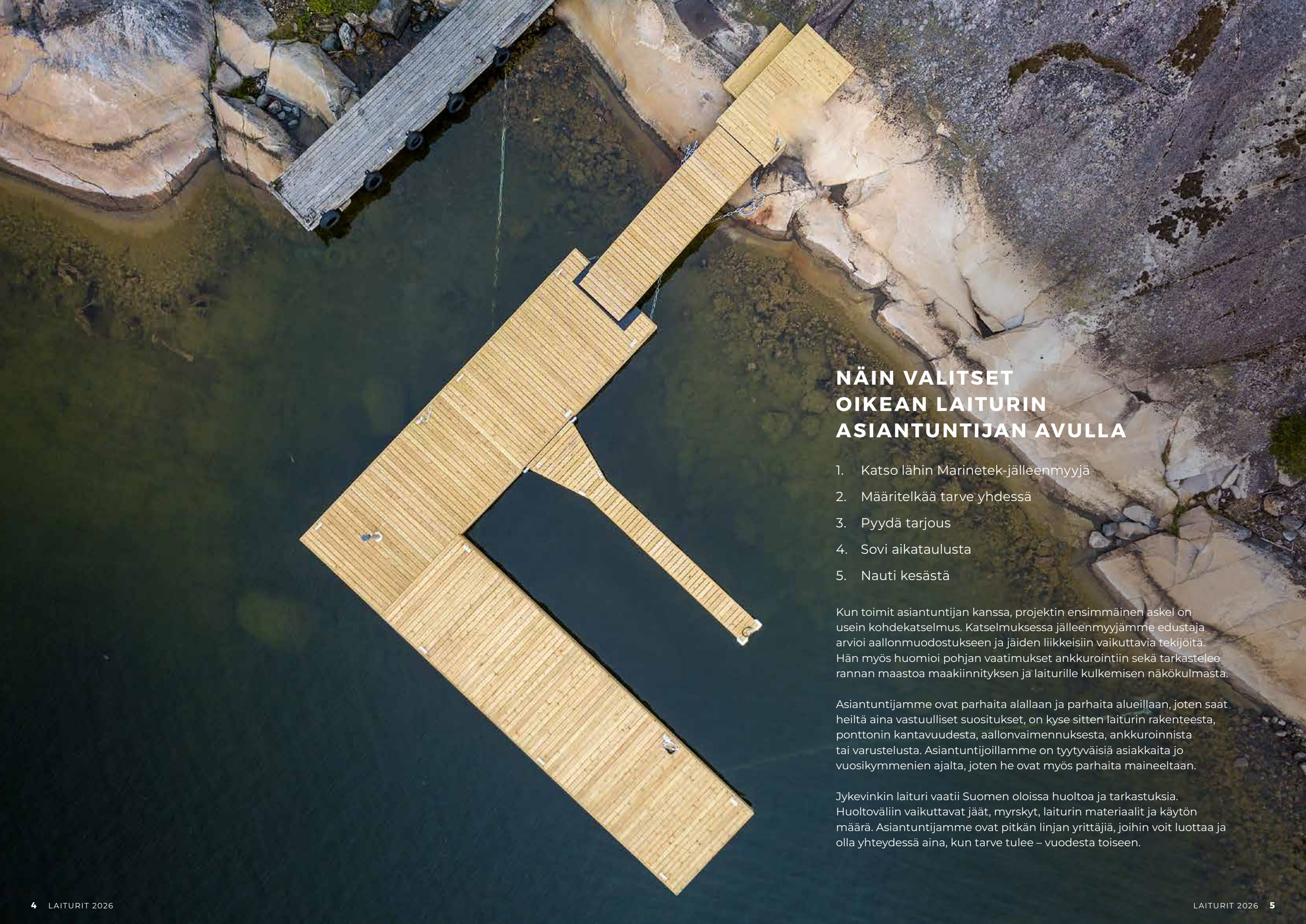
VAHVA LAITURI

Suomen parhaat asiantuntijat valitsevat vuodesta toiseen Marinetekin laiturit, koska he arvostavat kahta asiaa: kestävyyttä ja malliston soveltuvuutta eri käyttötarkoituksiin.

Marinetekin laiturit suunnitellaan Suomessa pohjoisiin olosuhteisiin. Laajasta valikoimastamme löytyy laiturit myös kaikista vaativimpiin tarpeisiin. Alan markkinajohtajana olemme yli 30 vuoden aikana tehneet kymmeniä tuhansia raskasbetonilaitureita eli enemmän kuin muut yhteensä. Suurin osa Suomen venesatamista on Marinetekin rakentamia. Pohjolan jääolosuhteiden lisäksi meille ovat arkipäivää myös hurrikaanit, suolaiset vedet ja superjahtien aiheuttamien rasitusten huomioiminen. Tällä ainutlaatuisella kokemuksella varmistamme, että myös sinun laiturisi kestää, pysyy paikallaan ja sillä on turvallista toimia.

Auton voi vaihtaa kolmen vuoden välein, mutta laituri ostetaan vuosikymmeniksi. Siksi kannattaa valita Marinetek. Vahva laituri.

MARINETEK
VAHVA LAITURI



NÄIN VALITSET OIKEAN LAITURIN ASiantuntijan AVULLA

1. Katso lähin Marinetek-jälleenmyyjä
2. Määritelkää tarve yhdessä
3. Pyydä tarjous
4. Sovi aikataulusta
5. Nauti kesästä

Kun toimit asiantuntijan kanssa, projektin ensimmäinen askel on usein kohdekatselmus. Katselmuksessa jälleenmyyjämme edustaja arvioi aallonmuodostukseen ja jäiden liikkeisiin vaikuttavia tekijöitä. Hän myös huomioi pohjan vaatimukset ankkurointiin sekä tarkastelee rannan maastoa maakiinnityksen ja laiturille kulkemisen näkökulmasta.

Asiantuntijamme ovat parhaita alallaan ja parhaita alueillaan, joten saat heiltä aina vastuulliset suositukset, on kyse sitten laiturin rakenteesta, ponttonin kantavuudesta, aallonvaimennuksesta, ankkuroinnista tai varustelusta. Asiantuntijoillamme on tyytyväisiä asiakkaita jo vuosikymmenien ajalta, joten he ovat myös parhaita maineeltaan.

Jykevinkin laituri vaatii Suomen oloissa huoltoa ja tarkastuksia. Huoltoväliin vaikuttavat jäät, myrskyt, laiturin materiaalit ja käytön määrä. Asiantuntijamme ovat pitkän linjan yrittäjiä, joihin voit luottaa ja olla yhteydessä aina, kun tarve tulee – vuodesta toiseen.



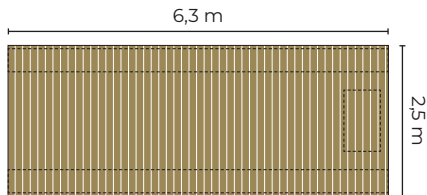
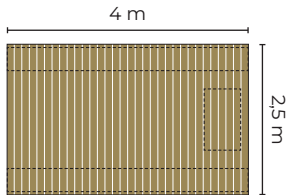
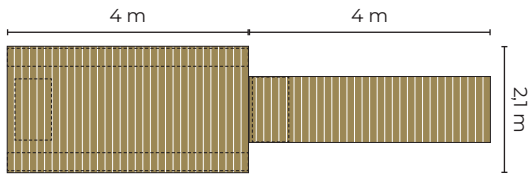
ASiantuntijat valitsevat Marinetekin, koska se on vahva laituri

Laituri on arvokas hankinta, jonka valintaan vaikuttavat käyttötarkoitus ja asennuspaikan olosuhteet. Meidän tehtävämme on tarjota sopivin ratkaisu sinun rantaasi. Täällä pohjoisessa se on usein betonilaituri eli raskaslaituri. Työssä kannattaa käyttää parhaita asiantuntijoita eli paikallisia jälleenmyyjiä, jotka suunnittelevat ja rakentavat tarpeittesi mukaisen kokonaisuuden. Asiantuntijat ovat valinneet Marinetekin, koska Marinetek kestää. Se on vahva laituri.

KEVYTLAITURIT

Kevytlaiturit ovat kevyitä ja edullisia peruslaitureita. Ne soveltuvat parhaiten saunarannan uimalaitureiksi. Vaikka laiturit ovat pieniä, ei laadusta ole tingitty. Laitureiden runko on samaa materiaalia kuin Marinetekin suuremmissa malleissa. Laitureissa on muovikellukkeet ja kevytlaiturit kulkevat tarvittaessa peräkärjyssä. Myös asentaminen on vaivatonta.

KEVYTLAITURIT



KEVYTLAITURI 8M	31226800
Kokonaiskantavuus (kg)	925
Kokonaispaino (kg)	400
Putkiponttoni	2 x T315, M30 ja M15
Kansikorkeus (m)	0,35

Kevytlaituri 8M toimitukseen sisältyy käyntisilta, puiset reunapuut ja ankkurointikoukut.

SIMPUKKA 1	31226853
Kokonaiskantavuus (kg)	1100
Kokonaispaino (kg)	430
Ponttoni	2 x T400 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,45

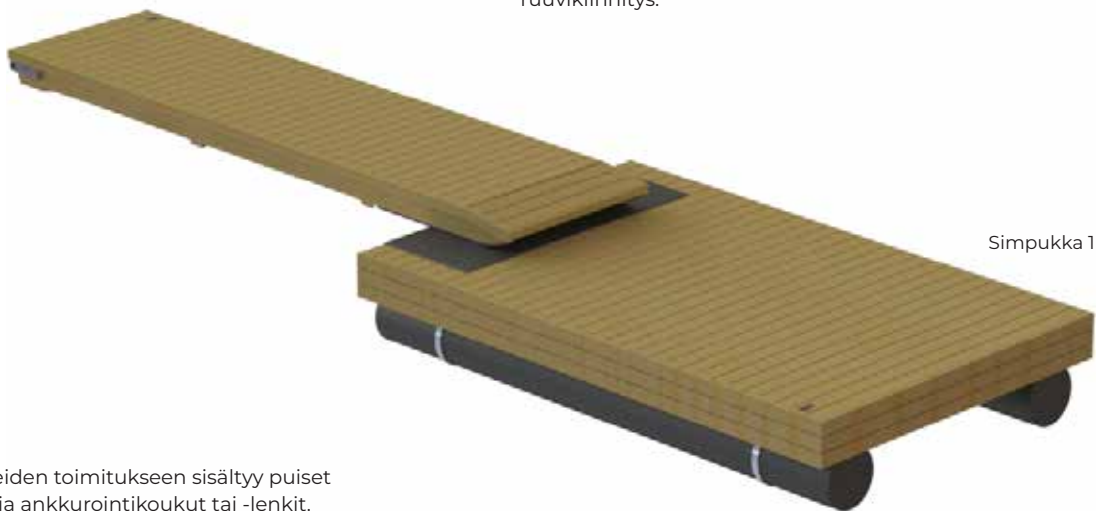
SIMPUKKA 2	31226858
Kokonaiskantavuus (kg)	1 600
Kokonaispaino (kg)	670
Ponttoni	2 x T400 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,45

KEVYTLAITURIN LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote
21633820	Kevytlaiturin sivuverhouk / m

Mökkilaitureihin suosittelemme ankkurointipaketteja 3–5. Katso sivu 26. Muut lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



Vakiolaitureiden toimitukseen sisältyy puiset reunapuut ja ankkurointikoukut tai -lenkit.

Kansimateriaali painekyllästetty mänty, saatavana vihreänä ja ruskeana.

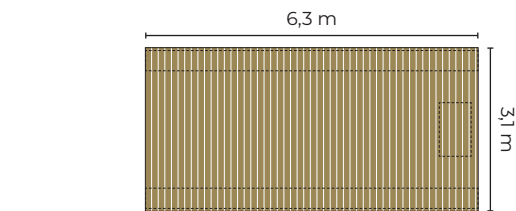
Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.

KEVYTLAITURIT

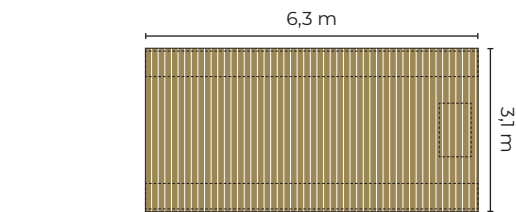
Kevytlaiturit ovat kevyitä ja edullisia joka rannan peruslaitureita. Ne soveltuvat paitsi uimiseen myös pienten veneiden kiinnittämiseen. Vaikka laiturit ovat kevyitä, ei laadusta ole tingitty. Esimerkiksi kansilauta on samaa paksua materiaalia kuin Marinetekin suurimmissa malleissa. Laiturin muoviputkiponttoni soveltuu erityisen hyvin mataliin rantoihin. Kevytlaituri on helppo kuljettaa ja vaivaton asentaa ja siihen on saatavana paljon lisävarusteita.



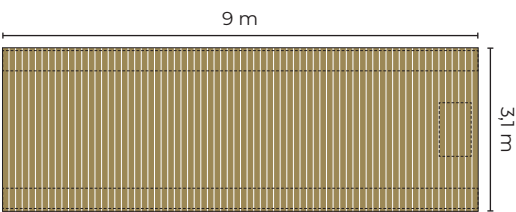
KEVYTLAITURIT



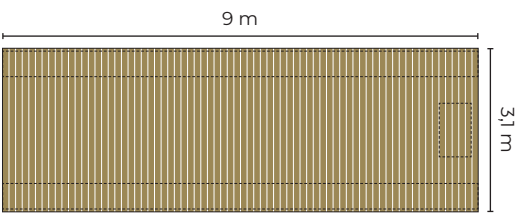
MUSTEKALA 1 / 400	31309103
Kokonaiskantavuus (kg)	1 600
Kokonaispaino (kg)	715
Ponttoni	2 x T400 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,45



MUSTEKALA 1 / 500	31309104
Kokonaiskantavuus (kg)	2 365
Kokonaispaino (kg)	1 085
Ponttoni	2 x T500 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,55



MUSTEKALA 2 / 400	31309156
Kokonaiskantavuus (kg)	2 355
Kokonaispaino (kg)	1 040
Ponttoni	2 x T400 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,45



MUSTEKALA 2 / 500	31309157
Kokonaiskantavuus (kg)	3 520
Kokonaispaino (kg)	1 270
Ponttoni	2 x T500 ja M30
Kansikorkeus (m)	0,55

KEVYTLAITURIN LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote
21633820	Kevytlaiturin sivuverhous / m

Mökkilaitureihin suosittelemme ankkurointipaketteja 3–5. Katso sivu 26. Muut lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

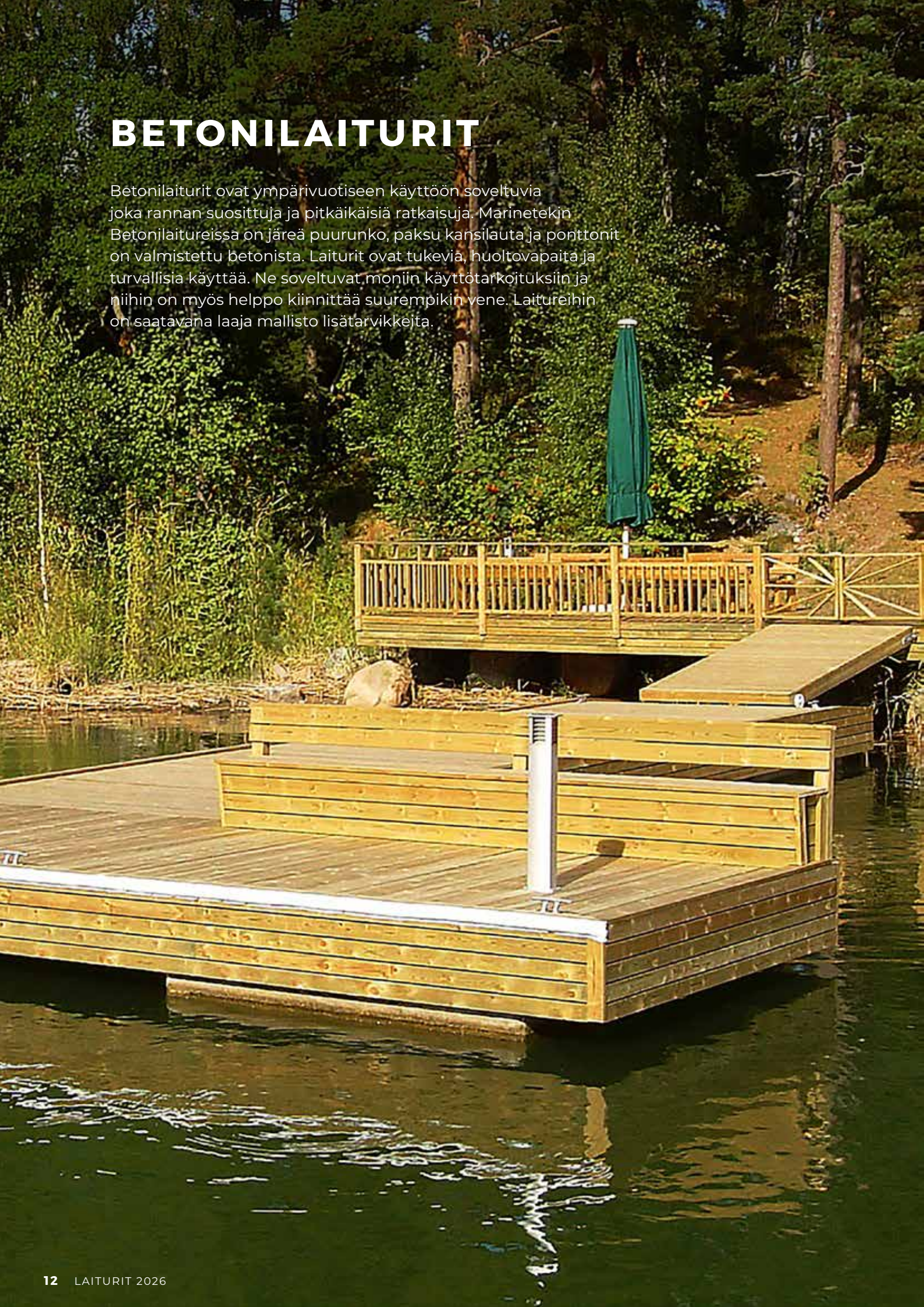
Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehdoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



Vakiolaitureiden toimitukseen sisältyy puiset reunapuut ja ankkurointikoukut tai -lenkit.

Kansimateriaali painekyllästetty mänty, saatavana vihreänä ja ruskeana.

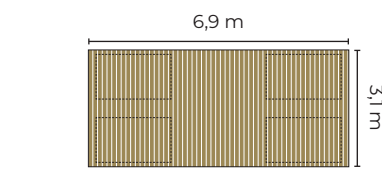
Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehdoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



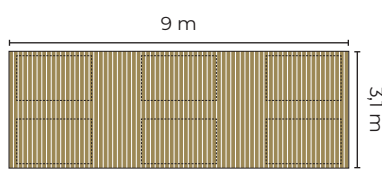
BETONILAITURIT

Betonilaiturit ovat ympärivuotiseen käyttöön soveltuvia joka rannan suosittuja ja pitkäikäisiä ratkaisuja. Marinetekin Betonilaitureissa on järeä puurunko, paksu kansilauta ja ponttonit on valmistettu betonista. Laiturit ovat tukevia, huoltovapaita ja turvallisia käyttää. Ne soveltuvat moniin käyttötarkoituksiin ja niihin on myös helppo kiinnittää suurempikin vene. Laitureihin on saatavana laaja mallisto lisätarvikkeita.

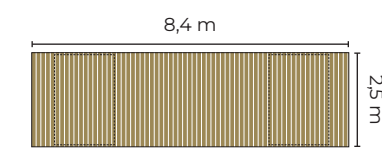
BETONILAITURIT



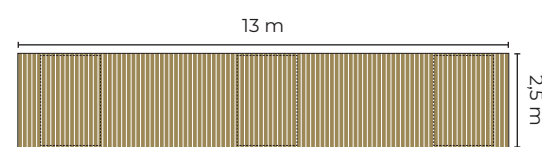
MERITÄHTI 1	21300602
Kokonaiskantavuus (kg)	2 920
Kokonaispaino (kg)	3 160
Ponttoni	4 x M120N
Kansikorkeus (m)	0,40



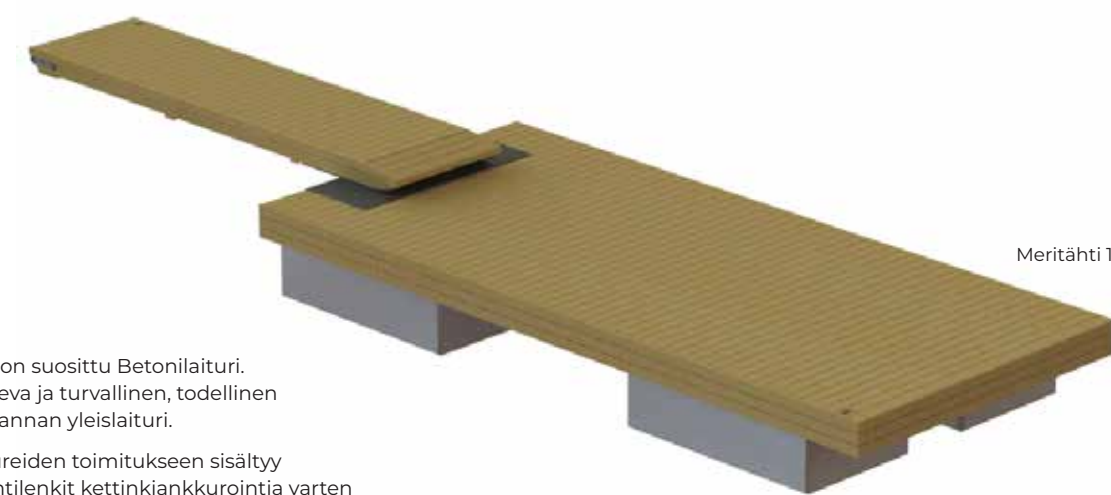
MERITÄHTI 2	21300902
Kokonaiskantavuus (kg)	4 380
Kokonaispaino (kg)	4 590
Ponttoni	6 x M120N
Kansikorkeus (m)	0,40



MEDUUSA 1	21240802
Kokonaiskantavuus (kg)	2 440
Kokonaispaino (kg)	2 180
Ponttoni	2 x M140N
Kansikorkeus (m)	0,40



MEDUUSA 2	21240822
Kokonaiskantavuus (kg)	3 660
Kokonaispaino (kg)	3 450
Ponttoni	3 x M140N
Kansikorkeus (m)	0,40



Meritähti 1

Meritähti on suosittu Betonilaituri. Se on tukeva ja turvallinen, todellinen jokaisen rannan yleislaituri.

Vakiolaitureiden toimitukseen sisältyy ankkurointilenkit kettinkiankkurointia varten sekä painekyllästetyt reunapuut.

Kansimateriaali painekyllästetty mänty, saatavana vihreänä ja ruskeana.

Ankkurointi- ja lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.

ISOT BETONILAITURIT

Isot Betonilaiturit ovat ympärivuotiseen käyttöön soveltuvia pitkäikäisiä ratkaisuja. Marinetekin Isoissa Betonilaitureissa on järeä puurunko, paksut kansilaudat ja suurikokoiset, betonista valmistetut ponttonit. Laiturit ovat erityisen tukevia, huoltovapaita ja turvallisia käyttää. Suuren kansikorkeuden vuoksi ne soveltuvat erityisen hyvin suurien veneiden kiinnittämiseen. Laitureihin on saatavana laaja mallisto lisätarvikkeita.



ISOT BETONILAITURIT

HUMMERI 1	21450802
Kokonaiskantavuus (kg)	3 660
Kokonaispaino (kg)	3 400
Ponttoni	3 x M140N
Kansikorkeus (m)	0,50

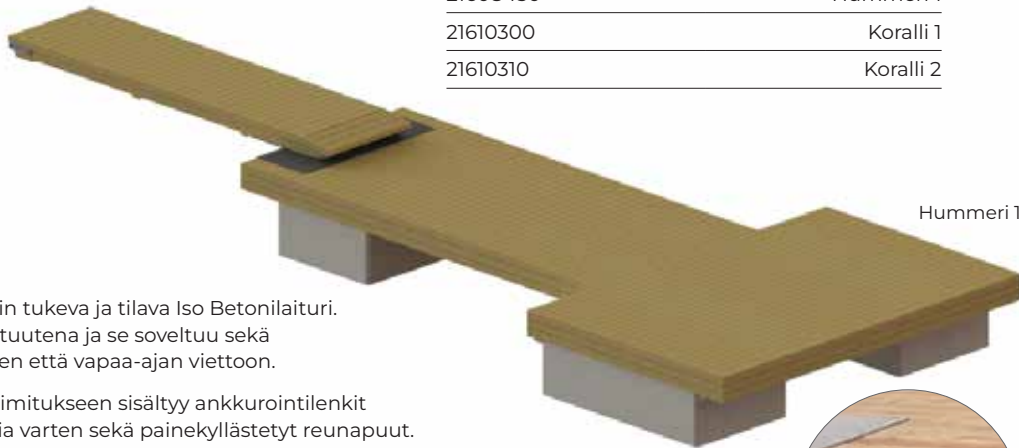
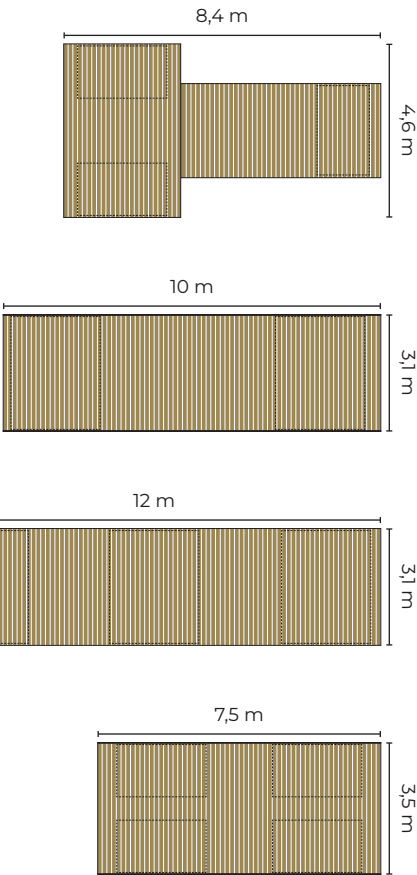
KORALLI 1	21301002
Kokonaiskantavuus (kg)	6 000
Kokonaispaino (kg)	3 750
Ponttoni	2 x M300N
Kansikorkeus (m)	0,55

KORALLI 2	21301042
Kokonaiskantavuus (kg)	9 000
Kokonaispaino (kg)	4 955
Ponttoni	3 x M300N
Kansikorkeus (m)	0,60

MERILOHI	21301115
Kokonaiskantavuus (kg)	6 650
Kokonaispaino (kg)	3 950
Ponttoni	4 x M140N
Kansikorkeus (m)	0,50

BETONILAITURIN SIVUVERHOUS

21608240	Merilohi
21606300	Meritähti 1
21606320	Meritähti 2
21608240	Meduusa 1
21608250	Meduusa 2
21608450	Humeri 1
21610300	Koralli 1
21610310	Koralli 2



Humeri 1

Humeri on erittäin tukeva ja tilava Iso Betonilaituri. Sitä saa kahtena pituutena ja se soveltuu sekä veneen kiinnitykseen että vapaa-ajan viettoon.

Vakiolaitureiden toimitukseen sisältyy ankkurointilenkit kettinkiankkurointia varten sekä painekyllästetyt reunapuut.

Kansimateriaali painekyllästetty mänty, saatavana vihreänä ja ruskeana.

Ankkurointi- ja lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilaudoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



RASKASLAITURIT

Raskaslaiturit soveltuvat ympärivuotiseen käyttöön ja ovat tukevia, huoltovapaita ja erittäin pitkäikäisiä ratkaisuja. Marinetekin Raskaslaitureissa on yhtenäinen ja vahvarakenteinen teräsbetonista valmistettu raskasponttoni. Laiturit soveltuvat myös vaativiin olosuhteisiin ja niihin voi kiinnittää turvallisesti suuriakin veneitä. Raskaslaiturit toimitetaan joko betonikantisena tai puukansivaihtoehdoilla verhottuna ja niihin on saatavana laaja mallisto lisätarvikkeita.



RASKASLAITURIT

MERENNEITO	21241016 / 21241021
Kokonaiskantavuus (kg)	5 160
Kokonaispaino (kg)	4 390 / 5 190
Ponttoni	M2406V
Kansikorkeus (m)	0,37 / 0,55

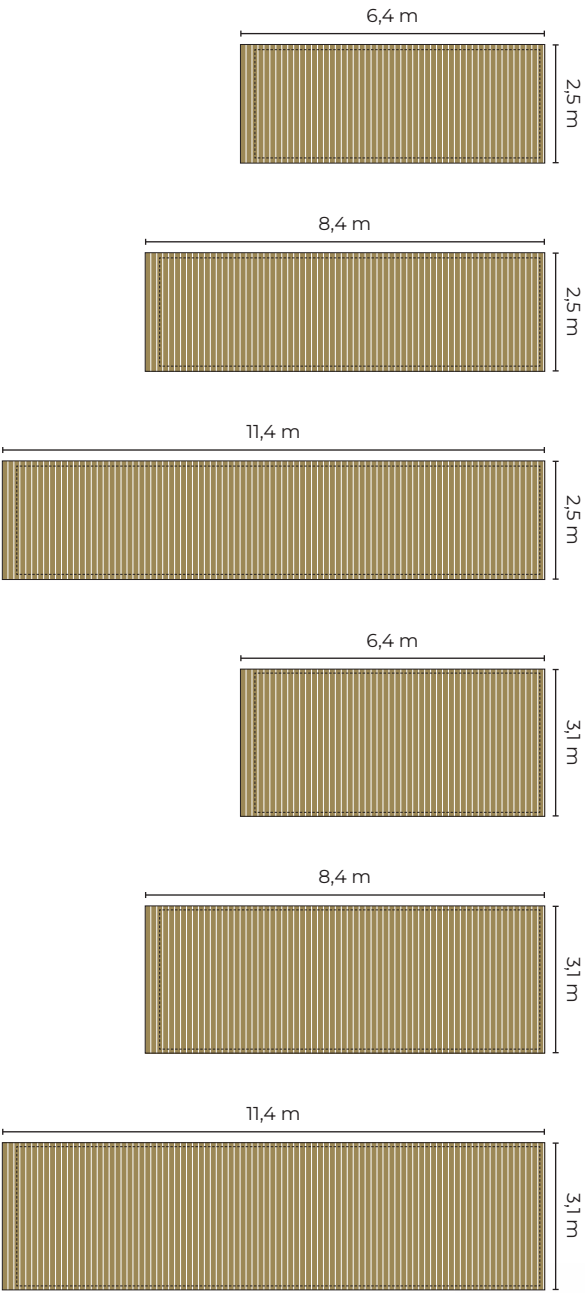
MERIVUOKKO 1	21241025 / 21241032
Kokonaiskantavuus (kg)	6 700
Kokonaispaino (kg)	5 890 / 7 030
Ponttoni	M2408V
Kansikorkeus (m)	0,37 / 0,55

MERIVUOKKO 2	21241045 / 21241052
Kokonaiskantavuus (kg)	9 750
Kokonaispaino (kg)	8 190 / 9 770
Ponttoni	M2411V
Kansikorkeus (m)	0,37 / 0,55

MERIKROTTI	21271100 / 21271110
Kokonaiskantavuus (kg)	6 850
Kokonaispaino (kg)	5 270 / 6 170
Ponttoni	M3006V
Kansikorkeus (m)	0,39 / 0,58

MERILEIJONA 1	21271200 / 21271222
Kokonaiskantavuus (kg)	9 000
Kokonaispaino (kg)	6 990 / 8 170
Ponttoni	M3008V
Kansikorkeus (m)	0,39 / 0,58

MERILEIJONA 2	21271280 / 21271302
Kokonaiskantavuus (kg)	12 850
Kokonaispaino (kg)	9 690 / 11 390
Ponttoni	M3011V
Kansikorkeus (m)	0,39 / 0,58



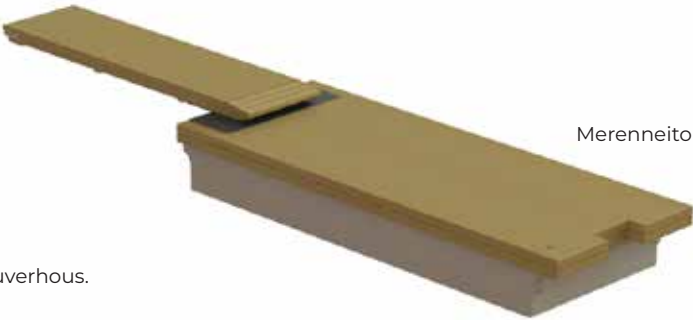
TEKNISET TIEDOT
Betoni: 45–55 N/mm² muovikuitubetoni.
Rasitusluokka: Eurooppalaisen EN 206-1 standardin mukaisesti.
Raudoitus: Osin tai täysin kuumasinkitty teräs.
Sisus: EPS, tiheys 15 kg/m³.
Kansi ja sivu: Vakiona painekyllästetty mäntyverhous (vihreä), muut vaihtoehdot lisämaksusta.

Betonikantisten Raskaslaitureiden pituus on 0,2 m lyhyempi ja hintaan sisältyy törmäysparrut sekä rantapään ankkurointilenkit.

Puukantisten Raskaslaitureiden hintaan sisältyy sivuverhous. Uimaportaan syvennys lisätalauksesta.

Erikseen tilattavat käyntisillat ja ankkurointitarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehdoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina.

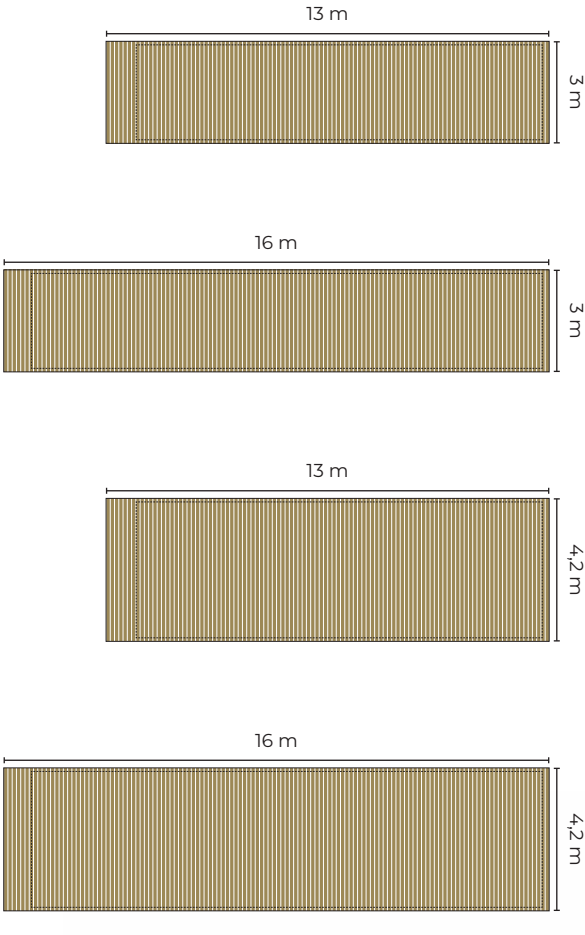


ISOT RASKASLAITURIT

Isot Raskaslaiturit perustuvat Marinetekin maailmankuuluun venesatamissa käytettyyn ponttoniteknologiaan. Ne ovat ympäri-
vuotiseen käyttöön suunniteltuja, erittäin tukevia ja pitkäikäisiä
ratkaisuja. Ne kestävät myös suurempien jahtien turvallisen
kiinnittämisen tuulisissa olosuhteissa. Raskaslaiturit toimitetaan
joko betonikantisina tai eri puukansivaihtoehtoilla varustettuina ja
niihin on saatavana laaja mallisto lisätarvikkeita. Marinetekin Iso
Raskaslaituri on markkinoiden paras ja vahvin huvilalaituriratkaisu.



ISOT RASKASLAITURIT



MERIKARHU 1	21271311 / 21271316
Kokonaiskantavuus (kg)	16 800
Kokonaispaino (kg)	10 900 / 12 400
Ponttoni	M3012AC
Kansikorkeus (m)	0,50 / 0,65

MERIKARHU 2	21271321 / 21271326
Kokonaiskantavuus (kg)	21 000
Kokonaispaino (kg)	15 300 / 17 200
Ponttoni	M3015AC
Kansikorkeus (m)	0,50 / 0,65

MERIKARHU 3	21271402 / 21271405
Kokonaiskantavuus (kg)	23 900
Kokonaispaino (kg)	16 400 / 18 300
Ponttoni	M4312HD
Kansikorkeus (m)	0,50 / 0,65

MERIKARHU 4	21271408 / 21271412
Kokonaiskantavuus (kg)	30 000
Kokonaispaino (kg)	20 600 / 22 910
Ponttoni	M4315HD
Kansikorkeus (m)	0,50 / 0,65

TEKNISET TIEDOT

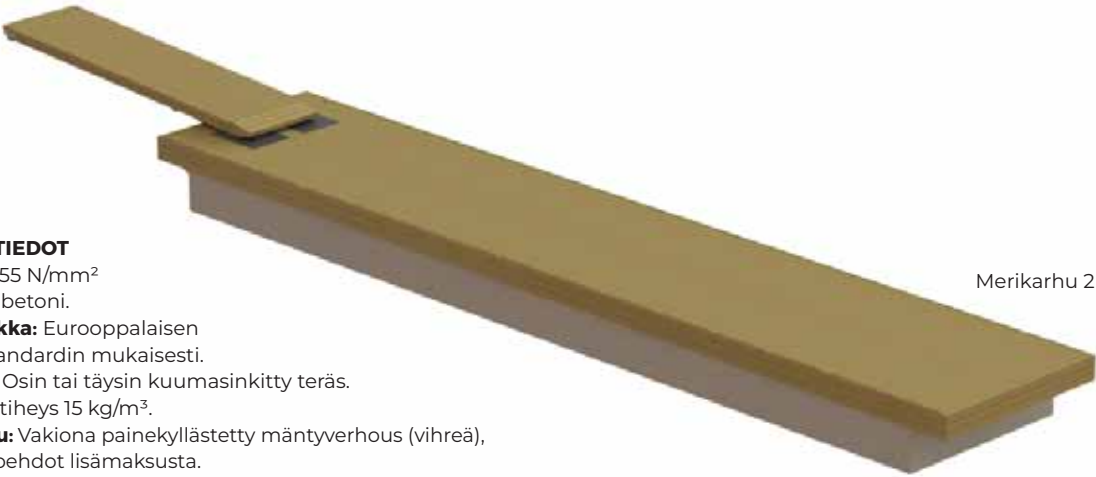
Betoni: 45–55 N/mm² muovikuitubetoni.
Rasitusluokka: Eurooppalaisen EN 206-1 standardin mukaisesti.
Rauditus: Osin tai täysin kuumasinkitty teräs.
Sisus: EPS, tiheys 15 kg/m³.
Kansi ja sivu: Vakiona painekyllästetty mäntyverhous (vihreä), muut vaihtoehdot lisämaksusta.

Isot Raskaslaiturit ovat saatavana myös ilman puukantta, jolloin sen pituus on 0,8 m lyhyempi ja hintaan sisältyy törmäysparrut sekä rantapään ankkurointilenkit.

Puukantisten Isojen Raskaslaitureiden hintaan sisältyy sivuverhous ja rantapään ankkurointilenkit.

Ankkurointi- ja lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



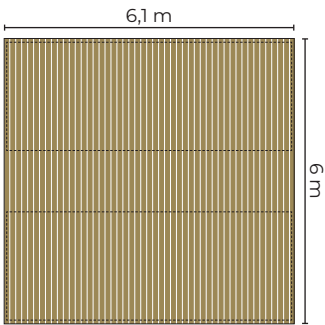
Merikarhu 2

TERASSILAITURIT

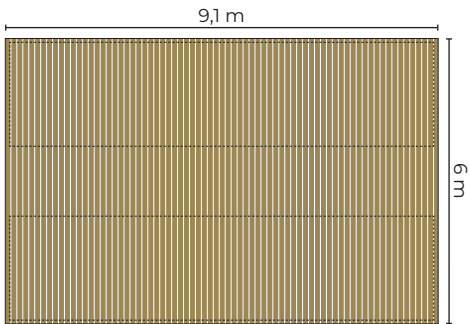
Terassilaiturit on suunniteltu vapaa-ajan parhaisiin hetkiin. Sen isolla kannella voi nauttia kesäloman parhaista hetkistä ja järjestää vaikkapa juhannustanssit tai rapukekkerit. Tilaa ja kantavuutta riittää esimerkiksi kesäkeittiölle, katokselle ja porealtaalle. Järeät raskasponttonit tekevät Marinetekin Terassilaiturista erittäin tukevan ja pitkäikäisen. Tilaa on myös monen veneen kiinnittämiseksi. Terassilaituri voidaan varustaa moneen eri käyttötarkoitukseen useilla lisätarvikkeilla.



TERASSILAITURIT



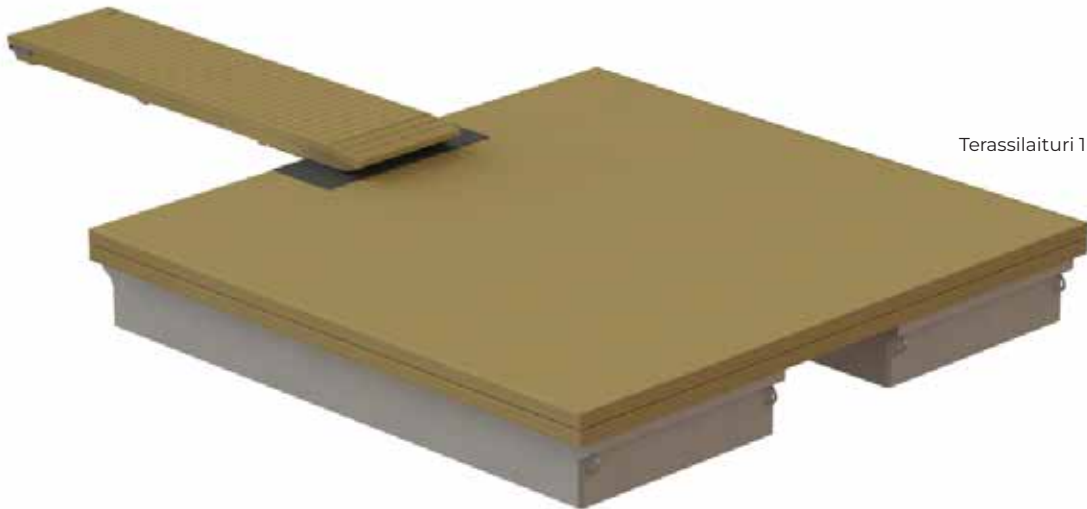
TERASSILAITURI 1	78020085
Pinta-ala	37 m ²
Kokonaiskantavuus (kg)	10 400
Kokonaispaino (kg)	10 790
Ponttoni	2 x M2406V
Kansikorkeus (m)	0,55



TERASSILAITURI 2	78020090
Pinta-ala	55 m ²
Kokonaiskantavuus (kg)	18 000
Kokonaispaino (kg)	20 290
Ponttoni	2 x M2409AC
Kansikorkeus (m)	0,65

TERASSILAITURIN LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Laituri
21616405	Sivuverhous / Terassilaituri 1
21616400	Sivuverhous / Terassilaituri 2



TEKNISET TIEDOT

Betoni: 45–55 N/mm² muovikuitubetoni.
Rasitusluokka: Eurooppalaisen EN 206-1 standardin mukaisesti.
Raudoitus: Osin tai täysin kuumasinkitty teräs.
Sisus: EPS, tiheys 15 kg/m³.
Kansi ja sivu: Vakiona painekyllästetty mäntyverhous (vihreä), muut vaihtoehdot lisämaksusta.

Vakiolaitureiden toimitukseen sisältyy ponttonit, kansielementit ja niiden kiinnitysosat. Ankkurointi- ja lisätarvikkeet katso sivu 24 alkaen.

Laitureiden paino, kantavuus ja kansikorkeus vaihtelevat ankkurointivaihtoehtoista ja laiturin varusteista riippuen. Taulukkojen arvot ovat kuormittamattomina. Kaikissa Marinetek-laitureiden kansilautoissa on ruostumaton ruuvikiinnitys.



ERIKOISLAITURIT

Marinetek on toteuttanut yhdessä yhteistyökumppaniensa kanssa lukuisia kelluvia erikoislaitureita, jotka ovat räätälöity asiakkaan toiveiden mukaan. Tyypillisimmät ratkaisut ovat erikoismittaisia ja -muotoisia laitureita tai niiden valmistuksessa on käytetty erikoismateriaaleja, kuten muovikomposiittia. Usein myös isot Raskaslaiturit on räätälöity suurien veneiden kiinnityksen ja käytön optimointiin. Erikoislaiturit voivat olla myös terasseja, soutulaitureita, liikuteltavia saunoja ja muita rakennuksia tai vaikkapa ylikulkusiltoja.



Tässä erikoisrakenteisessa Merikarhussa on erikoisvalmistettu kansi, kaarisilta, törmäyssuojat, pollarit, uimaporras ja ristikkoköysikaiteet. Matalampi kannen osa helpottaa kulkua pieniin veneisiin.



Mikä onkaan mukavampaa kuin pulahtaa ulkoterassilta suoraan veteen. Tämä kaunis kelluva sauna on ympärivuotisessa käytössä. Kelluvat rakennukset toteuttaa Marinetekin yhteistyökumppani Bluet Oy.



Raskasponttoneista voi rakentaa yhdistämällä niitä toisiinsa suuria ja korkealuokkaisia kokonaisuuksia. Erikoisratkaisun voi verhoilla joko painekyllästetyllä männyllä tai muovikomposiittilaudoituksella.



Useat mökki- ja huvilalaiturit soveltuvat pohjaksi omatoimiselle rakentamiselle. Tyypillinen ratkaisu, jossa tynnyrisauna on sijoitettu laiturin keskelle ei aseta suuria erityisvaatimuksia itse laiturille.



Kun ympäristö on kaunis ja rantarakentaminen arvokkaasti toteutettu, vain Marinetekin Iso Raskaslaituri voi tulla kysymykseen. Tässä asiakas on vaatinut laiturilta kokoa ja näköä. Laiturin leveys on räätälöity rantarakennuksen mittoihin ja kansikorkeus veneen mukaan.

Kelluvat venevajat toteuttaa
Marinetekin yhteistyökumppani
Taalintehtaan Rakennuspalvelu Oy



Liukukäyntisilta



Nivelkäyntisilta



Kaarikäyntisilta

KÄYNTISILLAT (liuku-, nivel- ja kaarikäyntisillat)

Marinetekin käyntisiltavalikoima on alan laajin ja täyttää erilaiset asiakastarpeet. Kaikki tuotteet ovat korkealaatuisia, turvallisia, pitkäikäisiä, edullisia sekä hyvin suunniteltuja.

LIUKUKÄYNTISILTA (puukanteen)

Tuotenro	Mitat
21124002	1,25 x 4,0 m
21125002	1,25 x 5,0 m
21126002	1,25 x 6,0 m
21185002	1,85 x 5,0 m
21186002	1,85 x 6,0 m

Sis. kulutusmuovilevyt ja teräsjäkisteen (6 m mallit).

LIUKUKÄYNTISILTA (betonikanteen)

Tuotenro	Mitat
21124004	1,25 x 4,0 m
21125004	1,25 x 5,0 m
21126004	1,25 x 6,0 m
21185004	1,85 x 5,0 m
21186004	1,85 x 6,0 m

Sis. kulutusmuovilevyt ja teräsjäkisteen (6 m mallit).

NIVELKÄYNTISILTA (puukanteen)

Tuotenro	Mitat
31114210	1,15 x 4,0 m
31115102	1,15 x 5,0 m

Sis. kulutusteräkset ja laituripään kiinnitysosat.

KAARIKÄYNTISILTA (puukanteen)

Tuotenro	Mitat
H21125012	1,2 x 5 m (kaiteilla)

Sis. kulutusmuovilevyt.

KAARIKÄYNTISILTA (betonikanteen)

Tuotenro	Mitat
H21125014	1,2 x 5 m (kaiteilla)

Sis. kulutusmuovilevyt.

KÄYNTISILLAT (kevyt teräs- ja teräskäyntisillat)

Marinetekin käyntisiltavalikoima on alan laajin ja täyttää erilaiset asiakastarpeet. Kaikki tuotteet ovat korkealaatuisia, turvallisia, pitkäikäisiä, edullisia sekä hyvin suunniteltuja.

KEVYT TERÄSKÄYNTISILTA (puukanteen)

Tuotenro	Mitat
22125022	1,25 x 5,0 m
22126022	1,25 x 6,0 m
22127022	1,25 x 7,0 m

Sis. kulutusmuovilevyt.

KEVYT TERÄSKÄYNTISILTA (betonikanteen)

Tuotenro	Mitat
22125042	1,25 x 5,0 m
22126042	1,25 x 6,0 m
22127042	1,25 x 7,0 m

Sis. kulutusmuovilevyt.

TERÄSKÄYNTISILTA (puukanteen)

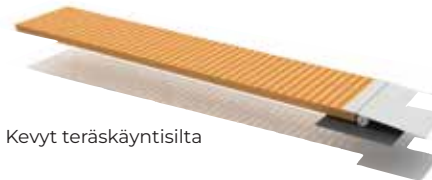
Tuotenro	Mitat
20120602	1,2 x 6 m
20120812	1,2 x 8 m
20121002	1,2 x 10 m
20121202	1,2 x 12 m
20180602	1,8 x 6 m
20180822	1,8 x 8 m
20181002	1,8 x 10 m
20181202	1,8 x 12 m

Sis. kulutusmuovilevyt, kalturilevyn ja kaiteet.

TERÄSKÄYNTISILTA (betonikanteen)

Tuotenro	Mitat
20120604	1,2 x 6 m
20120814	1,2 x 8 m
20121004	1,2 x 10 m
20121204	1,2 x 12 m
20180604	1,8 x 6 m
20180824	1,8 x 8 m
20181004	1,8 x 10 m
20181204	1,8 x 12 m

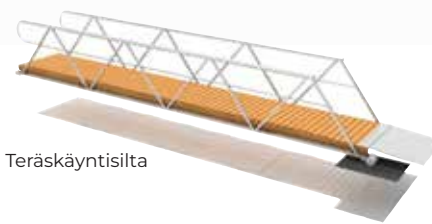
Sis. kulutusmuovilevyt, kalturilevyn ja kaiteet.



Kevyt teräskäyntisilta



Kevyt teräskäyntisilta, kaari

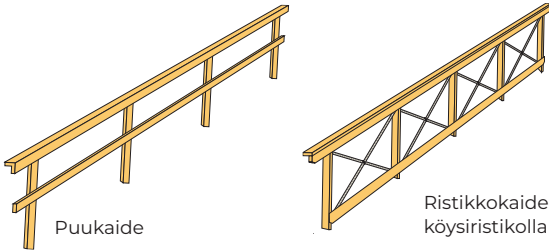


Teräskäyntisilta

KAITEET

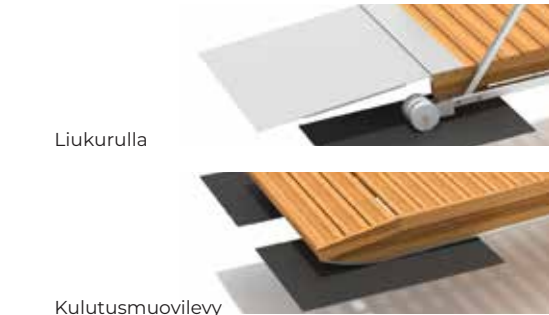
KAITEET

Tuotenro	Tuote	Mitat
71005030	Puukaide, vaaka	1,0 x 5 m
71006040	Puukaide, vaaka	1,0 x 6 m
71005040	Ristikkokaide, köysi	1,0 x 5 m
71006050	Ristikkokaide, köysi	1,0 x 6 m



LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote	Mitat
21000500	Teräsjäkiste, 4-5 m sillat	
71005010	Puukaiteen kiinnityssarja, 5 m puukaiteisiin	
71006010	Puukaiteen kiinnityssarja, 6 m puukaiteisiin	
93161450	Liukurulla	150 x 40 mm
20251000	Liukurullat ja kulutusmuovilevyt	
93475010	Kulutusmuovilevy, muovi	750 x 1 000 mm
20125020	Kalturilevy, kuumasinkitty teräs	1,2 x 0,9 m
20185020	Kalturilevy, kuumasinkitty teräs	1,8 x 0,9 m



Käyntisillat jaetaan tyypin mukaan nivel- ja liukukäyntisiltoihin.

Nivelöityjä malleja voidaan käyttää kevytlaiturien yhteydessä, kun taas liukukäyntisillat ovat pääosin tarkoitettu betoni- ja raskaslaitureille. Paikoissa, joissa laiturin tulee päästä liikkumaan merkittävästi joko tuulen tai aallokon vuoksi, on liukukäyntisilta suositeltu tyyppi myös mökkilaitureille. Lisäksi liukukäyntisilta on suositeltu silloin, kun silta halutaan irrottaa laiturista talvehtimisen ajaksi.

Vakiokäyntisilloja ovat:

- Nivelkäyntisilta 1,25 x 5,0 m
 - Soveltuu käytettäväksi mökkilaitureissa
 - Liukukäyntisilta 1,25 x 5,0 m
 - Soveltuu käytettäväksi kaikissa laitureissa
- *poikkeus Kevytlaituri 8, jossa suositus 1,25 x 4,0



ANKKUROINTIPAKETIT

Vakioankkurointipaketit on suunniteltu suojaisiin olosuhteisiin. Jokainen ranta, sen olosuhteet ja laiturin käyttötarkoitus ovat kuitenkin yksilöllisiä. Marinetek-ammattilainen (s. 54) osaa suositella juuri sinun rantaan sopivan ankkurointipaketin. Oikealla ankkuroinnilla varmistat Marinetek-laiturisi pitkäikäisyyden.

Paketit sisältävät kaiken tarvittavan pois luettuna rantapään kettingin kiinnityspisteen, joka vaihtelee rannoittain.

ANKKUROINTIPAKETTI 3

53500000
Pienet ja Isot Kevytlaiturit (s. 9 ja 11).
Vesisyvyys max. 2 m.

Sisältää:

4 x Poijuankkuri 40 kg
6 x Lukkosakkeli 12 mm
30 m Kettinki 10 mm

ANKKUROINTIPAKETTI 4

53510000
Pienet ja Isot Kevytlaiturit (s. 9 ja 11).
Vesisyvyys max. 3 m.

Sisältää:

8 x Poijuankkuri 40 kg
6 x Lukkosakkeli 12 mm
40 m Kettinki 10 mm

ANKKUROINTIPAKETTI 5

53600000
Isot Kevytlaiturit (s. 11).
Vesisyvyys max. 3 m.

Sisältää:

12 x Poijuankkuri 40 kg
6 x Lukkosakkeli 16 mm
40 m Kettinki 13 mm

ANKKUROINTIPAKETTI 6

53700000
Betonilaiturit (s. 13).
Vesisyvyys max. 3 m.

Sisältää:

2 x 700 kg Ankkuri
45 m Kettinki 13 mm
10 x Lukkosakkeli 16 mm
1 x Kumijoustin 500 kg

ANKKUROINTIPAKETTI 7

53800000
Isot Betonilaiturit (s. 15).
Vesisyvyys max. 3 m.

Sisältää:

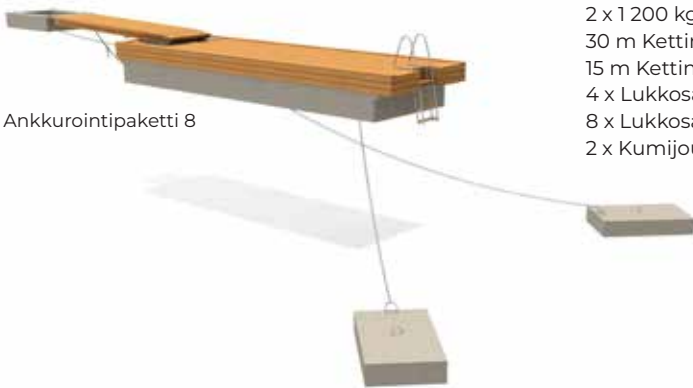
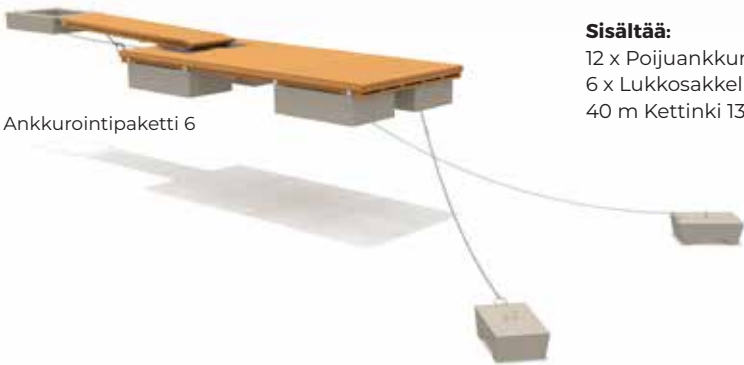
2 x 1 200 kg Ankkuri
30 m Kettinki 16 mm
15 m Kettinki 13 mm
4 x Lukkosakkeli 20 mm
8 x Lukkosakkeli 16 mm
2 x Kumijoustin 500 kg

ANKKUROINTIPAKETTI 8

53900000
Raskaslaiturit (s. 17).
Vesisyvyys max. 3 m.

Sisältää:

2 x Ankkuri 2000 kg
30 m Kettinki 20 mm
15 m Kettinki 16 mm
2 x Lukkosakkeli 22 mm
8 x Lukkosakkeli 20 mm
2 x Kumijoustin 500 kg
2 x Kettingin lukitusterästäppi

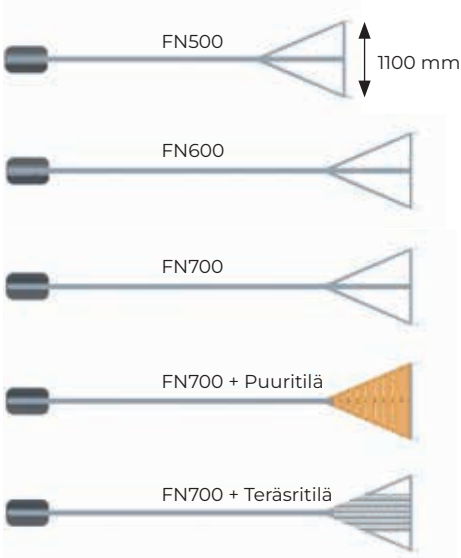


TARVIKKEET



KEVYET VENEPUOMIT

Marinetekin uudet kevyet FN-venepuomit on suunniteltu Australian Standards -normiston mukaisesti. Puomit täyttävät myös kaikki eurooppalaiset normit. Venepuomin teräsrunko on hitsattu ja kuumasinkitty. K-malleihin saatava kansirakenne on painekyllästettyä mäntyä tai erikoistilauksesta Lunacompia. Polyeteenikellukkeita on kahta mallia ja ne ovat rotaatiovalettuja ja täytettyjä. Venepuomin ulkopää on suojattu. Kevyet venepuomit kiinnitetään laituriin äänettömällä PUR-nivelillä.



TUOTENIMISSÄ F = poijukellukkeella
FN = Salkkukellukkeella
500 = pituus (5 metriä)



Tuotenro	Tuote	Pituus	Kelluke	Kellukemalli	Kokonaiskantavuus
40051001	FN500	5 m	130 l	Musta salkku	130 kg
40051006	F500	5 m	45 l	Punainen poijukelluke	45 kg
40051002	FN600	6 m	130 l	Musta salkku	130 kg
40051007	F600	6 m	75 l	Punainen poijukelluke	75 kg
40050011	FN700	7 m	130 l	Musta salkku	130 kg
40051014	F700	7 m	2 x 75 l	Punainen poijukelluke	150 kg

LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote
40000010	Puinen astinritilä, F(N)500
40000015	Teräksinen astinritilä, F(N)500-800
40000020	Puinen astinritilä, F(N)600-700
40000030	Puinen astinritilä, F(N)800
40001370	Välikiinn. rengas M12 (1 kpl), F(N)500-600
40001371	Välikiinn. rengas M12 (1 kpl), F(N)700-800

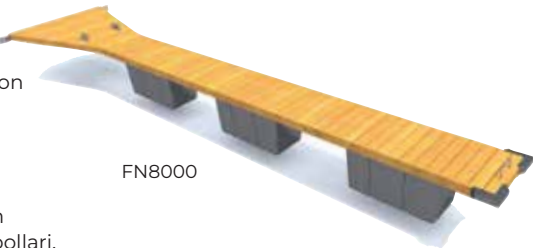
KIINNITYSSARJAT

Tuotenro	Tuote
40001334	Kiinnityssarja puurunkoon, F(N)500-600
40001335	Kiinnityssarja puurunkoon, F(N)700-800

Kaikissa Kevyissä Venepuomeissa on uusi äänetön muovilaakeroitu PUR-nivelkiinnitys.

RASKAAT VENEPUOMIT

Marinetekin uudet raskaat FN-venepuomit on suunniteltu Australian Standards -normiston mukaisesti. Puomit täyttävät myös kaikki eurooppalaiset normit. Venepuomin rungon muodostaa hitsattu ja kuumasinkitty teräksinen ristikkorakenne, joka on erittäin vahva ja jäykkä. Kansirakenne on painekyllästettyä mäntyä tai erikoistilauksesta Lunacompia. Polyeteenikellukkeet ovat rotaatiovalettuja ja täytettyjä EPS:illä. Ulkopään suojana ovat muoviset törmäyssuojat. Raskaat venepuomit kiinnitetään kumipulttiliitoksin. Kaikkiin on saatavilla kiinnitysadapteri ja uusi patentoitu rantautumista helpottava Handy Mooring -pollari.



VENEPUOMIT

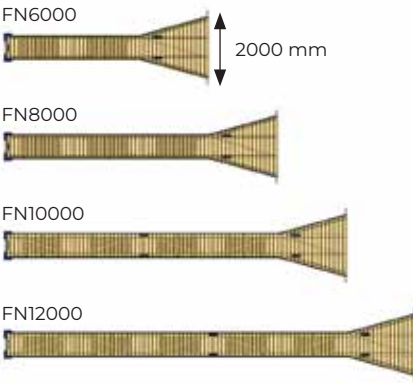
Tuotenro	Tuote	Kelluke	Mitat	Kokonaiskantavuus
10009951	FN6000	2 x M31L	0,7 x 6 m	520 kg
10009898	FN8000	3 x M31L	0,7 x 8 m	780 kg
10009876	FN10000	4 x M31L	0,7 x 10 m	1 040 kg
10009650	FN12000	5 x M31L	0,7 x 12 m	1 300 kg

KIINNITYSSARJAT

Tuotenro	Tuote	Venepuomiin
40001012	Kiinnityssarja puurunkoon (150 mm)	FN6000, FN8000
40001022	Kiinnityssarja puurunkoon (150 mm)	FN10000, FN12000
40001060	Kiinnityssarja parruun	FN6000, FN8000
40001070	Kiinnityssarja parruun	FN10000, FN12000

LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote	Venepuomiin
40001150	Välikiinnitys-HD-pollarit (2 kpl)	FN6000, FN8000
40001172	Välikiinnitys-HD-pollarit (4 kpl)	FN10000, FN12000



SÄHKÖ- JA VESIKALUSTEET

Sähkö- ja vesikalusteilla saat sähköt omalle laiturille veneesi tarpeisiin. Valaistuksella, kuten valaisinpylväillä ja kansivaloilla saat ripauksen ylellisyyttä ja mukavuutta kevytlaiturisi pimeisiin iltoihin. Valaistuun laituriin on mukava rantautua.

ROLEC CLASSIC

Maailman suosituin sähkön- ja vedenjakelupollari Rolec varustetaan energia-tehokkaalla LED-valolla (värilämpötila 4000K). Saatavana kolmessa värissä sekä 2x16 tai 4x16 I-vaihe pistorasioilla. Lisäksi pollarit voidaan varustaa vedenjakelulla sisältäen vesihanan letkutelineineen.

Tuotenro	Tuote	Pistokkeet
83249210	Rolec Classic 750 mm, Platinum White	2 x 16A
83249270	Rolec Classic 750 mm, Platinum White	2 x 16A + vesihana
83249410	Rolec Classic 750 mm, Platinum White	4 x 16A
83249470	Rolec Classic 750 mm, Platinum White	4 x 16A + vesihana
83249080	Rolec Classic 750 mm, Ultramarine Blue	2 x 16A
83249225	Rolec Classic 750 mm, Ultramarine Blue	2 x 16A + vesihana
83249420	Rolec Classic 750 mm, Ultramarine Blue	4 x 16A
83249430	Rolec Classic 750 mm, Ultramarine Blue	4 x 16A + vesihana
83269210	Rolec Classic 750 mm, ruostumaton teräs	2 x 16A
83269212	Rolec Classic 750 mm, ruostumaton teräs	2 x 16A + vesihana
83269411	Rolec Classic 750 mm, ruostumaton teräs	4 x 16A
83269420	Rolec Classic 750 mm, ruostumaton teräs	4 x 16A + vesihana

GARO MARINA

GARO Marina -pylväät on suunniteltu moderniin venesatamaan varmistamaan, että veneet saavat tehokkaan maasähkön liitännän. Pistorasiat on varustettu riippulukkojen lukitustoiminnoilla ja ne voidaan lukita pistokkeella tai ilman. Kaikki pylväät on varustettu vesihanan läpivientiahiolla (20 mm) ja valmiudella letkunpidikkeen asentamista varten.

Tuotenro	Tuote
83241247	Garö Marina GMS E2 2x16A
83241248	Garö Marina GMS E4 4x16A
83241251	Garö Marina GMS WL pelkkä valaisin
83241252	Garö Marina GMS-SH Letkuteline

PLUS MARINE

Tyylikästä italialaista muotoilua ja yli 20 vuoden kokemuksella satamakalusteiden valmistamisesta, Plus Marinen tyyppihyväksytyt ja luotettavat sähkö- ja vesikalusteet ovat saatavana valkoisena ja rosterikuorella.

Tuotenro	Tuote	Pistokkeet
81127619	Plus Marine Smart, valkoinen	2 x 16 A
81127620	Plus Marine Smart, valkoinen	2 x 16 A + vesihana
81127629	Plus Marine Smart, valkoinen	4 x 16 A
81127630	Plus Marine Smart, valkoinen	4 x 16 A + vesihana
81127570	Plus Marine S700L, RST	2 x 16 A
81127575	Plus Marine S700L, RST	2 x 16 A + vesihana
81127580	Plus Marine S700L, RST	4 x 16 A
81127581	Plus Marine S700L, RST	4 x 16 A + vesihana

UIMAPORTAAT

KUUMASINKITTU TERÄS

Tuotenro	Askelmat
72040000	4 askelmaa
72060000	6 askelmaa
72045000	Pikakiinnityssarja, kuumasink.

HAPONKESTÄVÄ TERÄS, 2-PUTKINEN

Tuotenro	Askelmat
72040010	4 askelmaa
72060010	6 askelmaa
72080010	8 askelmaa
72045010	Pikakiinnityssarja, haponkestävä

RUOSTUMATON TERÄS, 1-PUTKINEN

Tuotenro	Askelmat
72040030	4 askelmaa
72040035	2 askelmaa, jatkosarja
72045014	Pikakiinnityssarja, 1-putkinen/RST

TAITTUVA / RUOSTUMATON TERÄS

Tuotenro	Askelmat
72040040	4 askelmaa
72040060	6 askelmaa
72040070	Taittuvan RST-portaan kääntökahva



Kuumasinkitty teräs. Askelmat alumiinia.



Ruostumaton teräs, 1-putkinen. Askelmat kestopuuta.



Haponkestävä teräs, 2-putkinen. Askelmat kovapuuta.



Taittuva / ruostumaton teräs. Askelmat kestopuuta.

JETTILAITURIT

Käytännöllinen jettilaituri sopii vesijetin kiinnitykseen ja säilytykseen. Pohja pysyy paremmin puhtaana ja ajo-ominaisuudet hyvänä, koska jetti on irti vedestä säilytyksen aikana. Jettilaituri soveltuu myös soutuveneille, kanooteille, jollille ja kumiveneille.

Jettilaituri Flexi	33300110
Kokonaiskantavuus	790 kg
Kokonaispaino	128 kg
Koko	1,47 x 3,05 m

Hintaa sisältyy ajorullasto ja kiinnityssarja kelluvaan laituriin. Väri vaihtoehto harmaa. Modulaarisen rakenteen ansiosta JetPort Flexin pituutta voidaan jatkossa kasvattaa.

Jettilaituri Plus	33300120
Kokonaiskantavuus	1 200 kg
Kokonaispaino	178 kg
Koko	1,47 x 3,86 m

Hintaa sisältyy ajorullasto ja kiinnityssarja kelluvaan laituriin. Väri vaihtoehdot harmaa ja musta.



POLLARIT

Marinetekin pollarit ja venerenkaat varmistavat turvallisen kiinnittymisen kaikenkokoisille veneille. Pollarit voidaan kiinnittää tukevasti kaikkiin laiturimalleihin. Pollareiden hintaan ei sisälly kiinnitystarvikkeita.

Tuotenro	Tuote	Materiaali	Pohjमितat	Korkeus	Vetolujuus	Kiinnitys
62005015	T-pollari	haponkestävä teräs	70 x 230 mm	80 mm		2 x M10
62002000	Heavy Duty -pollari	alumiini	60 x 220 mm	95 mm	25 kN	2 x M12
62002002	Heavy Duty -pollari, musta	alumiini	60 x 220 mm	95 mm	25 kN	2 x M12
62003300	Premier-pollari	alumiini	88 x 444 mm	135 mm	50 kN	3 x M16
62003302	Premier-pollari, musta	alumiini	88 x 444 mm	135 mm	50 kN	3 x M16
61003000	Super Yacht -pollari	alumiini	108 x 465 mm	157 mm	75 kN	3 x M20
61003002	Super Yacht -pollari, musta	alumiini	108 x 465 mm	157 mm	75 kN	3 x M20
10037375	Mega Yacht -pollari	alumiini	200 x 570 mm	180 mm	150 kN	8 x M20
80201103	Paalupollari, LED-valolla	haponkestävä teräs	150 x 150 mm	195 mm	25 kN	4 x M10
80201104	Paalupollarin LED-virtalähde					
62005010	Paalupollari	haponkestävä teräs	150 x 150 mm	180 mm	25 kN	4 x M10



POIJUT

Marinetekin poijut ovat erittäin vahvoja, uppoamattomia ja helppokäyttöisiä. Tuotevalikoima sisältää sekä pitkä että matalavartisia poijuja eri käyttötarkoituksiin. Korkealaatuiset 45 l, 75 l ja 150 l poijut on suunniteltu ankkurointisäädösten mukaisesti turvaamaan kaikenkokoisten veneiden turvallinen kiinnittyminen. Vakioväri on punainen. Poijuissa on EPS-täytteinen rotaatiovalettu polyteenikuorinen kelluke ja erittäin vahva kuumasinkitty teräsvarsi. Kellukkeen pisaramuoto takaa sille hyvän kestävyyden ympäri vuoden. Poiju on huoltovapaa, äänetön ja suojaa venettäsi parhaalla mahdollisella tavalla.

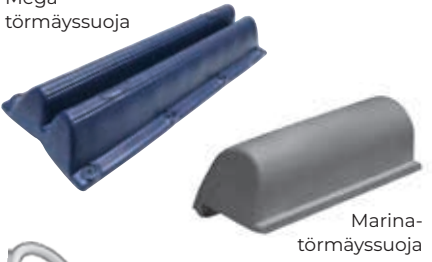
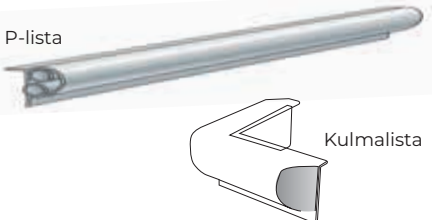
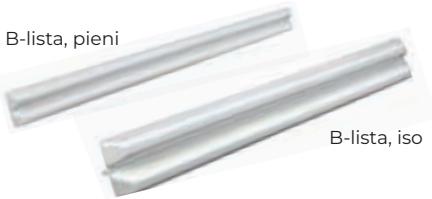
Tuotenro	Malli	Varren pituus
42004500	B45	840 mm
42004520	B45L	1150 mm
42007500	B75	1000 mm
42007520	B75L	1360 mm
42015000	B150	1250 mm
42015020	B150L	1750 mm

TÖRMÄYSSUOJAT

Tuotenro	Tuote	Mitat	Väri
72010001	B-törmäyslista, pieni	44 x 85 x 940 mm	valkoinen
72010002	B-törmäyslista, pieni	44 x 85 x 940 mm	harmaa
72010003	B-törmäyslista, pieni	44 x 85 x 940 mm	sininen
72010004	B-törmäyslista, iso	60 x 140 x 1000 mm	valkoinen
72010005	B-törmäyslista, iso	60 x 140 x 1000 mm	harmaa
72010006	B-törmäyslista, iso	60 x 140 x 1000 mm	sininen
72030040	Kulmalista	48 x 78 x 240 x 240 mm	valkoinen
72030010	P-lista	58 mm, l=1,2 m	valkoinen
72030080	P-listan kulmalista, jatkospää		valkoinen
72030020	P-listan päätytulppa		valkoinen
72030030	P-listan jatkosmuhvi		valkoinen
72030050	P-listan liimatuubi		
72030120	Mega-törmäyssuoja	150 x 300 x 1 000mm	sininen
80301004	Marina-törmäyssuoja	130 x 200 x 650 mm	valkoinen
80301005	Marina-törmäyssuoja	130 x 200 x 650 mm	harmaa

VENERENKAAT

Tuotenro	Tuote	Mitat
62120800	Venerengas, kuumasinkitty	12/80 mm
62121200	Venerengas, kuumasinkitty	12/120 mm
62122000	Venerengas, kuumasinkitty	12/200 mm
62162000	Venerengas, kuumasinkitty	16/260 mm
62121210	Venerengas/kansiruuvi, kuumasinkitty	12/120 mm



LAITURIPONTTONIT

MUOVIPONTTONIT

Marinetekin muoviponttonit ovat tyhjiömuovattuja (M15, M30) ja rotaatiovalettuja (M31, M31L), kuori on polyeteeniä, sisus EPS (tiheys 20 kg/m³).

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paino	Kantavuus
12003155	M31L, matala	1 120 x 635 x 565 mm	15 kg	260 kg
12003105	M31, korkea	1 120 x 635 x 645 mm	16 kg	300 kg
12005100	M51	1 180 x 850 x 676 mm	20 kg	500 kg

MUOVIPUTKIPONTTONIT

Ilmatäytteinen polyeteeniputki.

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paino	Kantavuus
12003316	Muoviputkiponttoni T315	ø 315 mm, l=3 750 mm	22 kg	270 kg
12002005	Muoviputkiponttoni T400	ø 400 mm, l=3 850 mm	48,1 kg	435,4 kg
12006000	Muoviputkiponttoni T400	ø 400 mm, l=6 000 mm	75 kg	680 kg
12006008	Muoviputkiponttoni T400	ø 400 mm, l=8 770 mm	110 kg	990 kg
12006506	Muoviputkiponttoni T500	ø 500 mm, l=6 000 mm	116 kg	1 060 kg
92004000	Putkiponttonin kiinnityspanta	ø 315 mm	3,5 kg	
92004001	Putkiponttonin kiinnityspanta	ø 400 mm	4,1 kg	
92004002	Putkiponttonin kiinnityspanta	ø 500 mm	4,8 kg	

BETONIPONTTONIT

Marinetekin uudet N-sarjan betoniponttonit on suunniteltu täyttämään eurooppalaiset normit. Ne ovat erittäin lujarakenteisia ja suunniteltu pohjolan vaativiin olosuhteisiin. Marinetek on Euroopan suurin betoniponttoni-valmistaja.

Tuotenro	Tuote	Mitat	Paino	Kantavuus
11012003	M120N	1,20 x 2,00 x 0,55 m	600 kg	730 kg
11014003	M140N	1,40 x 2,38 x 0,60 m	830 kg	1 220 kg
1102004	M200N	2,00 x 2,38 x 0,60 m	1070 kg	1 900 kg
11030003	M300N	3,00 x 2,38 x 0,60 m	1 320 kg	3 000 kg
61000100	Kiinnityskulma / M120N-M140N, pultti M16			
61000300	Kiinnityskulma / M200N-M300N, pultti M20			

TEKNISET TIEDOT

Betoni: 45–55 N/mm² muovikuitubetoni.
Rasitusluokka: Eurooppalaisen EN 206-1 standardin mukaisesti.
Raudoitus: Kuumasinkitty teräs.
Sisus: EPS, tiheys 15 kg/ m³.

ANKKUROINTITARVIKKEET

MAATUKIELEMENTIT JA JOUSET

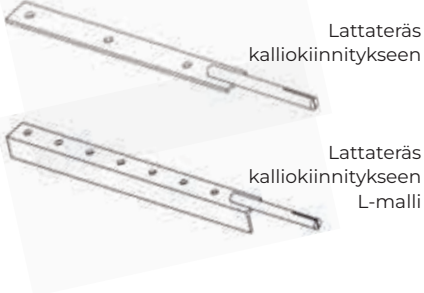
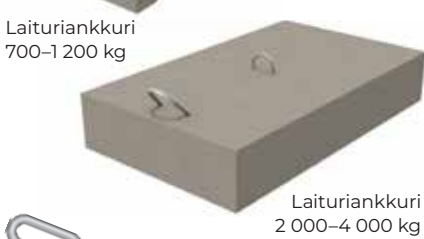
Tuotenro	Tuote	Paino	Liitos
51212002	Maatukielementti puukäyntisilloille (1,3 x 4,0 - 5,0 m)	1 600 kg	T-nivelet
51212022	Maatukielementti puukäyntisilloille (1,3 x 6,0 m)	1 600 kg	T-nivelet
51218002	Maatukielementti puukäyntisilloille (1,9 x 5,0 - 6,0 m)	1 600 kg	T-nivelet
51212070	Maatukielementti teräskäyntisilloille	1 600 kg	Niveladapterit
51021100	Kumijoustin 250 kg		
51021102	Kumijoustin 500 kg		
51021104	Kumijoustin 1000 kg		

ANKKURIT

Tuotenro	Tuote	Paino
52004000	Poijuankkuri	50 kg
52020000	Poijuankkuri	200 kg
52035000	Poijuankkuri	350 kg
51070000	Ankkuri	700 kg
51120000	Ankkuri	1 200 kg
51200000	Ankkuri	2 000 kg
51250000	Ankkuri	2 500 kg
50300000	Ankkuri	3 000 kg
50400000	Ankkuri	4 000 kg
51069340	Teräsankkuri	34 kg

KETTINKI JA SAKKELIT

Tuotenro	Tuote	Mitat	Materiaali
52001000	Kettinki	10 mm	kuumasinkitty teräs
52001300	Kettinki	13 mm	kuumasinkitty teräs
52001600	Kettinki	16 mm	kuumasinkitty teräs
52002000	Kettinki	20 mm	kuumasinkitty teräs
51002200	Kettinki	22 mm	kuumasinkitty teräs
51002500	Kettinki	25 mm	kuumasinkitty teräs
52000120	Sakkeli	12 mm	kuumasinkitty teräs
52000160	Sakkeli	16 mm	kuumasinkitty teräs
52000200	Sakkeli	20 mm	kuumasinkitty teräs
52000220	Sakkeli	22 mm	kuumasinkitty teräs
52000250	Sakkeli	24 mm	kuumasinkitty teräs
52000280	Sakkeli	28 mm	kuumasinkitty teräs
52011300	Ankkurointilenkki	13 mm	kuumasinkitty teräs
52011800	Ankkurointilenkki	18 mm	kuumasinkitty teräs
52011000	Ankkurointikoukku	38 mm	ruostumaton teräs
62090000	Rantakiinnityslenkki	25 mm	kuumasinkitty teräs
52020010	Kalliokiilalenkki	20 mm	kuumasinkitty teräs
52022020	Kalliokiilalenkki	22 mm	kuumasinkitty teräs
52020030	Lattateräs kalliokiinnitykseen	20 mm	kuumasinkitty teräs
52020040	Lattateräs kalliokiinnitykseen, L-malli	20 mm	kuumasinkitty teräs
H92430610	Yläpään kiinnitystappi kettingille	20/22 mm	kuumasinkitty teräs





TURVAVARUSTEET

Satamien turvavaatimukset kasvavat. Niin satamissa kuin yksityislaitureissakin tarvitaan monenlaisia turvavarusteita. Marinetekin turvavarustevalikoimasta löytyy kaikki tarpeellinen.

PELASTUSTARVIKKEET

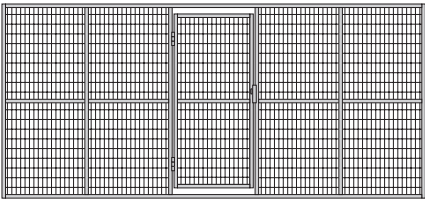
Tuotenro	Tuote	Muuta	Mitat
71010000	Pelastusväline-pylväspaketti	sis. pylväs, jalusta, kiinnitysosa, pelastus-rengas, heittoliina, tikkaat, haka	tikkaat: 2,7 m haka: 4 m
73010520	Kiinnityssarja pelastusvälinepylväälle	betoniin	
72051010	Turvaporras	puurunkoon	0,43 x 1,46 m
72051011	Turvaporras	raskaslaitureihin	0,43 x 1,46 m

LISÄTARVIKKEET

Tuotenro	Tuote	Muuta	Mitat
70360000	Laituriportti	lukko ei sis. hintaan, kuumasinkitty teräs	3,6 x 2,3 m
70480000	Laituriportti	lukko ei sis. hintaan, kuumasinkitty teräs	4,8 x 2,3 m



Turvaporras

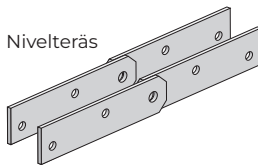


Laituriportti

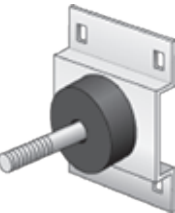
VARAOSAT

HELAT JA KUMIT

Tuotenro	Tuote	Mitat
62062000	Suora nivelteräs	6 x 60 mm
62063000	Suora nivelteräs (taivutettu)	6 x 60 mm
62081000	Suora nivelteräs	8 x 80 mm
62082000	Suora nivelteräs (taivutettu)	8 x 80 mm
62083000	T-nivelteräs	8 x 80 mm
62064010	Kotelonivel (liitossarja), 2 kpl	160 x 150 mm
93250800	Kumi	80x25 mm
93101000	Kumi	100x10 mm
93251000	Kumi	100x25 mm
93501000	Kumi	100x50 mm



Nivelteräs



Kotelonivel



T-nivelteräs



Kansilauta

KANSILAUDAT, REUNAPUUT* JA LISTAT

Tuotenro	Tuote	Mitat
95281200	Kansilauta	28 x 120 x 1 200 mm
95281800	Kansilauta	28 x 120 x 1 800 mm
95282400	Kansilauta	28 x 120 x 2 400 mm
95283000	Kansilauta	28 x 120 x 3 000 mm
95287010	Reunapuu	28 x 70 mm
95289510	Reunapuu	28 x 95 mm
95349510	Reunapuu	34 x 95 mm

*höylätty, uritettu, painekyllästetty mänty



SUUNNITELTU SUOMESSA, TESTATTU MAAILMALLA

Marinetek on kasvanut Suomesta yhdeksi alan merkittävimmistä yrityksistä. Ajan myötä Marineteikin suunnitteluosaaminen ja raskasbetoniponttonien ominaisuudet on tunnustettu venesatamissa ympäri maailman. Merkittäviä projekteja on tehty yli 50 eri maassa ja kaikkiaan yli 2 500.

Kuvassa Nyländska Jakt Klubbenin uusittu ja laajennettu satama Helsingin Valkosaaressa. Näyttävä satama järeine laitureineen valmistui keväällä 2025 ja sijaitsee keskeisellä paikalla Helsingin edustalla.

MARINETEK-AMMATTILAISET

1. ESPOO
Seabergs AB
Alexander Sjöberg 040 720 4174
info@seabergs.fi
www.seabergs.fi

2. HANKO
Taalintehtaan Rakennuspalvelu Oy
Leif Nordgren 040 076 2309
leif.nordgren@byggis.inet.fi
www.byggis.fi

3. HEINOLA
Rakennuspalvelu Tarvaala
Mika Tarvaala 050 522 6176
info@rakennustarvaala.fi
www.rakennustarvaala.fi

4. HELSINKI
Land & Sea Oy
Olli Soininen 0400 771 677
olli.soininen@land-sea.fi
www.land-sea.fi

5. JOENSUU
Suomen Laituriasennus Oy
Marko Hyvärinen 0400 257 157
laituriasennus@gmail.com

6. JYVÄSKYLÄ
Hetemark Oy
Harri Hautala 0400 875 800
harri.hautala@hetemark.fi

7. KALAJOKI
Hetemark Oy
Harri Hautala 0400 875 800
harri.hautala@hetemark.fi

8. KAJAANI
Suomen Laituriasennus Oy
Marko Hyvärinen 0400 257 157
laituriasennus@gmail.com

9. KANGASALA
Prusin Rakennuspalvelu Oy
Harri Prusi 0400 638 526
harri.prusi@prusi.fi
https://prusi.fi

10. KOKKOLA
Hetemark Oy
Harri Hautala 0400 875 800
harri.hautala@hetemark.fi

11. KOTKA
Kotkan Merityö Oy
Antti Vuorenpalo 050 369 7270
antti.vuorenpalo@kotkanmerityo.fi

12. KOUVOLA
Kotkan Merityö Oy
Antti Vuorenpalo 050 369 7270
antti.vuorenpalo@kotkanmerityo.fi

13. KUOPIO
Suomen Laituriasennus Oy
Marko Hyvärinen 0400 257 157
laituriasennus@gmail.com

14. LAHTI
Rakennuspalvelu Tarvaala
Mika Tarvaala 050 522 6176
info@rakennustarvaala.fi

15. LAPPEENRANTA
Boatex Oy
Mikko Vitikainen 050 464 0060
mikko.vitikainen@boatex.fi

16. LAUKAA
Hetemark Oy
Harri Hautala 0400 875 800
harri.hautala@hetemark.fi

17. LIEKSA
Suomen Laituriasennus Oy
Marko Hyvärinen 0400 257 157
laituriasennus@gmail.com

18. LOHJA
V:Sander Oy
Vahur Sander 040 128 9672
vahur1979@gmail.com

19. LOVIISA
Fma Henrik Lindgren Tmi
Henrik Lindgren 0400 878 601
henrik.lindgren@pp.inet.fi
Leif Stenström 040 524 4885
info@flexo-laiturit.fi

20. LUVIA
Luvian Merikuljetus ja Ruoppaus Oy
Timo-Pekka Valtanen 040 834 6752
luvianmerikuljetus@gmail.com

21. ORAVAINEN
Bröderna Nygård Ab
Klaus Nygård 0400 344 665
info@brnygard.com

22. PORVOO
Fma Henrik Lindgren Tmi
Henrik Lindgren 0400 878 601
henrik.lindgren@pp.inet.fi
Leif Stenström 040 524 4885
info@flexo-laiturit.fi

23. RAASEPORI
Raseborgs Skärgårdsservice AB –
Raaseporin Saaristopalvelu Oy
Benny Olin 040 739 9766
saaristopalvelu@gmail.com
www.saaristopalvelu.fi

24. SAVONLINN
Saimaan Vesityö Oy
Sampsa Pennanen 040 867 8799
info@saimaanvesityo.fi

25. SIPOO
Winberg & Winberg Ab
Kim Winberg 040 550 9824
kim.winberg@elisanet.fi

26. SYSMÄ
Rakennuspalvelu Tarvaala
Mika Tarvaala 050 522 6176
info@rakennustarvaala.fi
www.rakennustarvaala.fi

27. TAALINTEHDAS
Taalintehtaan Rakennuspalvelu Oy
Leif Nordgren 040 076 2309
leif.nordgren@byggis.inet.fi
www.byggis.fi

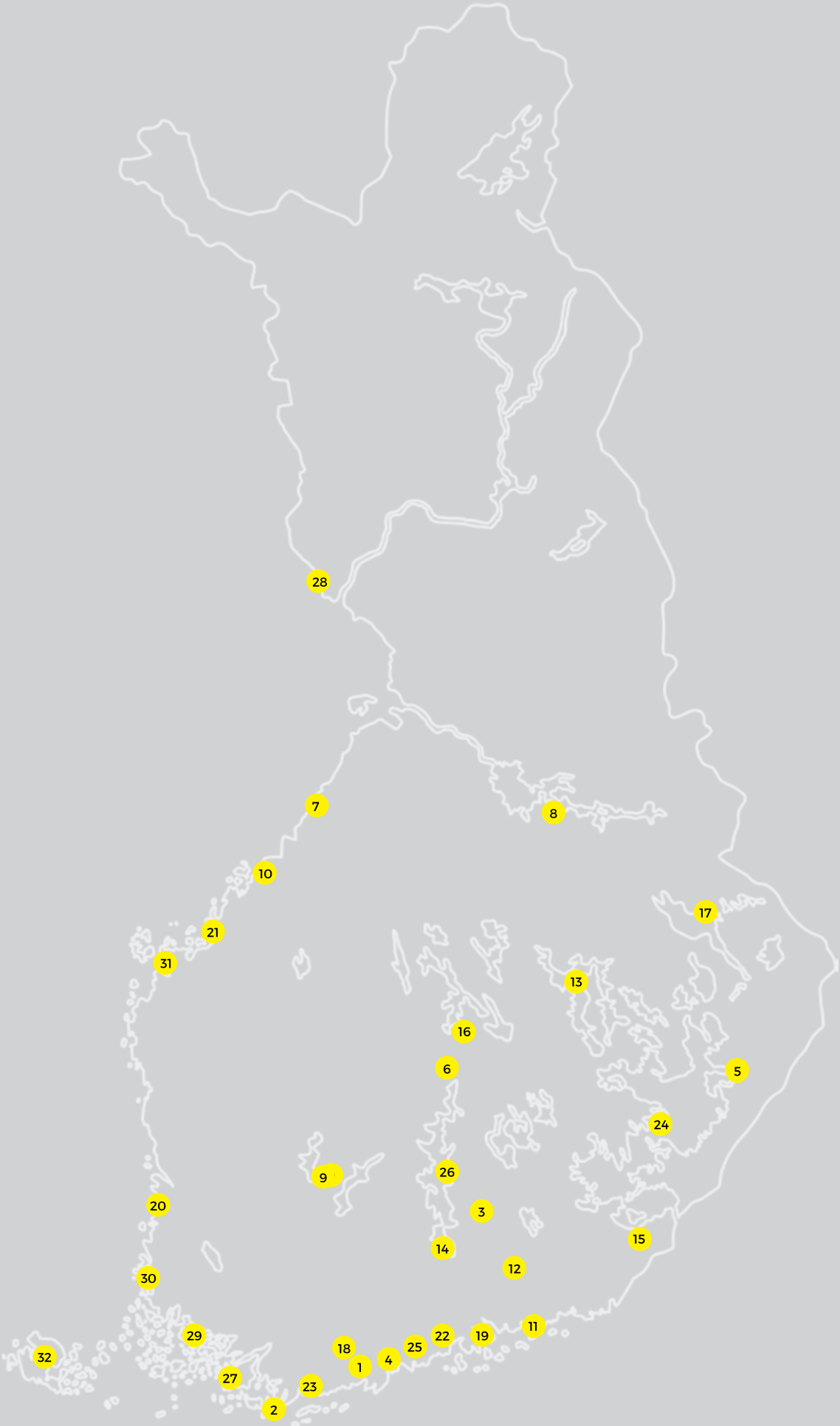
28. TORNIO
Merilapin Ruoppaus Oy
Henri Putkonen 040 588 7902
henriputkonen@windowslive.fi

29. TURKU
Rakennus Marine Oy
Ari Villiruusu 0400 251 234
ari@rakennusmarine.fi
www.rakennusmarine.fi

30. UUSIKAUPUNKI
Rakennus Marine Oy
Ari Villiruusu 0400 251 234
ari@rakennusmarine.fi
www.rakennusmarine.fi

31. VAASA
Hetemark Oy
Harri Hautala 0400 875 800
harri.hautala@hetemark.fi

32. ÅLAND / MAARIHAMINA
Simo Rosenberg 040 052 9421
rosenbergssimo@gmail.com



Marinetek Finland Oy
Vattuniemenkatu 3, 00210 Helsinki
Puh. 09 682 4100 | info.finland@marinetek.net
marinetek.fi





MARINETEK-LAITURITARJOUS

Myyjä 	Asiakas
-----------------------------------	-------------------------------------

Pvm 	Paikka
---------------------	------------------------

Kohteen tiedot
--

Tuotteet	Hinta

Tuotteet yhteensä	
Tarvikkeet	
Työt	
Rahti	
Summa yhteensä	

☐ Tarjous	☐ Sis. ALV 25.5 %	Allekirjoitus
☐ Tilaus	☐ ALV 0 %	

Tarjouksesta lähetetään erillinen tilausvahvistus ja kauppaehdot.

