

Rasvaprässit ja tarvikkeet



Samoa 12SG rasvapuristin

Laadukas puristin 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- Ø 9 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippasuuttimella
- liitäntäkierre NPT 1/8"
- maksimi paine 600 bar
- tuotto n. 1,2 g/isku

30,- alv 0 %
37,65 alv 25,5 %

381140016



Samoa 62SG yhden käden rasvapuristin

Laadukas puristin 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- Ø 12,5 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippasuuttimella
- liitäntäkierre NPT 1/8"
- maksimi paine 250 bar
- tuotto n. 1,1 g/isku

45,- alv 0 %
56,48 alv 25,5 %

381140030



Samoa PG-20V akkuprässi kahdella Li-ion akulla

Teollisuuskäyttöön suunniteltu PG-20V akkuprässi 700 barin maksimipaineella.

- kaksi 2 Ah Li-ION akkua
- tuotto 100 g/min tai 160 g/min
- työpaine rajoitettu 500 bariin
- 230V pikalaturi
- 1,1 m rasvaletku kaulanippasuuttimella
- täyttöventtiili
- olkahihna ja säilytyslaukku
- paino 3,2 kg

530,- alv 0 %
665,15 alv 25,5 %

381142302



Umeta 75PK Silver rasvapuristin V000368

Vankka rasvaprässi 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- NLGI 0 – 3 rasvoille
- Ø 12,5 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippasuuttimella
- liitäntäkierre G 1/8"
- työpaine 400 bar
- tuotto n. 1,9 g/isku

45,- alv 0 %
56,48 alv 25,5 %

381140043



Umeta 85PK Silver yhden käden rasvapuristin

Prässissä on Umetan Twin-Lock säätö eli prässin painetta ja tuottoa on mahdollista tarvittaessa säätää korkeammalle paineelle (150 bar/1,1g per painallus) tai tuotolle (180 bar/0,7g per painallus).

- säiliö 500 cm³
- NLGI 0 – 3 rasvoille
- 300 mm letkulla ja kaulanippasuuttimella
- liitäntäkierre G 1/8"
- työpaine 150/180 bar
- tuotto n. 1,1/0,7 g/isku

65,- alv 0 %
81,58 alv 25,5 %

381140044



Umeta rasvasuutinsalkku 9230004

Näppärä valikoima rasvasuuttimia erilaisille rasvanipoille. Suuttimissa on pikakiinnitys normaaliin kaulanippasuuttimeen. Sarja sisältää:

- tasonippasuutin Ø10mm tasonipoille
- tasonippasuutin Ø16mm tasonipoille
- tasonippasuutin Ø22mm tasonipoille
- kardaanisuuutin
- koveronippasuutin
- kärkisuuutin

99,- alv 0 %
124,25 alv 25,5 %

381140036

Rasvanivel



Z-nivel,
liitännät R 1/4"
uk x R 1/4" sk.

49⁵⁰ alv 0 %
62,12 alv 25,5 %

381274300

Injektiosuutin



40 mm x 1,6 mm
injektiosuutin rasvalle

21⁹⁵ alv 0 %
27,55 alv 25,5 %

381140337

Rasvaprässien letkut



uk 1/8	14541 BSP 300 mm	14542 BSP 500 mm	NPT 300 mm	NPT 500 mm
Hinta alv 0 %	11⁵⁰	13⁹⁰	11⁵⁰	13⁹⁰
Hinta alv 25,5 %	14,43	17,44	14,43	17,44
Til.nro	385161142	385161144	385161170	385161172

Suuttimet



Umeta G-136 pikalukitus-suutin kaulanipoille

Pikalukitussuutin R 1/8" kierteellä. Soveltuu paineilma-toimisille, käsikäyttöisille ja akkukäyttöisille rasvaprässeille. Pituus 88 mm.

49⁵⁰ alv 0 %
62,12 alv 25,5 %

381140760



Samoa pikalukitus-suutin 121060

Hydrauliikka pikalukitussuutin NPT 1/8" kierteellä.

59⁵⁰ alv 0 %
74,67 alv 25,5 %

381140770



Kaulanippasuutin 90° kulmalla

4-leukainen.
Ø 15 mm, R 1/8" sk.

8⁹⁰ alv 0 %
11,17 alv 25,5 %

381011000



121020 Samoa kaulanippasuutin takaiskuventtiilillä

4-leukainen.
Ø 15 mm, NPT 1/8" sk.

6⁵⁰ alv 0 %
8,16 alv 25,5 %

381140220



Kärkisuutin 200/XS

Pituus 95 mm. Kärkiosa 49 mm, Ø 4 mm. Kiinnitys prässin suuttimeen pikaliittimellä (sisältyy hintaan). Ø 15 mm suuttimille.

35⁵⁰ alv 0 %
44,55 alv 25,5 %

381140336



Samoa tasonippasuutin 2,5 mm tasolle

Ø 16 mm tasonipalle,
NPT 1/8" sk.

12⁵⁰ alv 0 %
15,69 alv 25,5 %

381140300



Samoa tasonippasuutin 2,5 mm tasolle

Ø 22 mm tasonipalle,
NPT 1/8" sk.

20⁵⁰ alv 0 %
25,73 alv 25,5 %

381140305



V000106 Umeta kaulanippasuutin

4-leukainen.
Ø 15 mm, G 1/8" sk.

6⁵⁰ alv 0 %
8,16 alv 25,5 %

381140226



Rasvanippalajitelma

Sisältää 80 kpl,
10 eri mallia

80,- alv 0 %
100,40 alv 25,5 %

381016010



Rasvanippalajitelma

Sisältää 350 kpl,
18 eri mallia

190,- alv 0 %
238,45 alv 25,5 %

381016011

Keskusvoitelun täyttöpumput



HEAVY DUTY -keskusvoitelun täyttöpumppu 18-25 kg astioille

Suomessa suunniteltu ja valmistettu, erittäin raskaaseen ammattikäyttöön tarkoitettu keskusvoitelulaitteiden täyttöpumppu. Soveltuu NLGI0-2 luokan rasvoille.

- 18 - 25 kg astioille
- sisältää Ø 320 mm astiakannen, Ø 300 mm saattokannen ja kantokahvan
- letku 2 m, päässä Tema-liitin
- tuotto 24 cc per isku

485,- alv 0 %
608,68 alv 25,5 %

381204600



UUTUUS

Samoa PM3 2:1 paineilmatoiminen keskusvoitelun täyttölaitte 20kg astioille, 422300

Paineilmatoiminen 2:1 keskusvoitelun täyttölaitte 20 kilon tynnyreille. Tynnyri tulee teräksisen suoja-äiliön sisään, jolloin rasvan sekaan ei pääse epäpuhtauksia.

- Sarja sisältää:
- Samoa PM3 2:1 mäntäpumppu
 - siirtovaunu
 - 1,5 m 1/2 "n täyttöletku hydrauliiikan pikaliittimellä ja hanalla
 - maksimi paine 20 bar
 - maksimi virtaus 2kg (NLGI0 / 20C)

855,- alv 0 %
1 073,03 alv 25,5 %

381204799



UUTUUS

Samoa PM3 2:1 paineilmatoiminen keskusvoitelun täyttölaitte 50kg tynnyreille, 422700

Paineilmatoiminen 2:1 keskusvoitelun täyttölaitte 50 kilon tynnyreille. Tynnyri tulee teräksisen suoja-äiliön sisään, jolloin rasvan sekaan ei pääse epäpuhtauksia.

- Sarja sisältää:
- Samoa PM3 2:1 mäntäpumppu
 - siirtovaunu
 - 1,5 m 1/2 "n täyttöletku hydrauliiikan pikaliittimellä ja hanalla
 - maksimi paine 20 bar
 - maksimi virtaus 2kg (NLGI0 / 20C)

1 150,- alv 0 %
1 443,25 alv 25,5 %

381204801



Rasvapumput ja varusteet



Samoa PM35 rasvapumppu

Täysin uudistetun ilmamoottorin ansiosta PM35-rasvapumput ovat varma valinta rasvanjakelujärjestelmiin tai keskusvoitelupumpuiksi. PM35-pumput ovat tehokkaita ja hiljaisia eikä uudelleen suunniteltuun ilmamoottoriin muodostu jäätä jatkuvassakaan käytössä. Pumput sopivat NLGI 0 – 2 rasvoille.



	12,5-20 kg astioille 530630	50 kg tynnyreille 530620	185 kg tynnyreille 530610
Painesuhde	60:1	60:1	60:1
Imuputki	Ø 30 x 516 mm	Ø 30 x 730 mm	Ø 30 x 925 mm
Maksimituotto	2 kg/min	2 kg/min	2 kg/min
Maks. työpaine	600 bar	600 bar	600 bar
Ilmaliitäntä	R 3/8" sk	R 3/8" sk	R 3/8" sk
Rasvaliitäntä	R 3/8" sk	R 3/8" sk	R 3/8" sk
Hinta alv 0 %	665,-	685,-	715,-
Hinta alv 25,5 %	834,58	859,68	897,33
Tilausnumero	381203022	381203024	381203026



Samoa astiakannet

	418013 Ø 265-310 mm	418002 Ø 285-330 mm	418016 Ø 350-395 mm	418004 Ø 360-405 mm	418006 Ø 565-610 mm
alv 0 %	56,-	60,-	60,-	77⁵⁰	119,-
alv 25,5 %	70,28	75,30	75,30	97,26	149,35
Tilausnumero	381270078	381270080	381270090	381270100	381270300

Samoa PS saattokannet



	PS-12 417006 Ø 230-260 mm	PS-18 417001 Ø 260-290 mm	PS-20 417005 Ø 300-330 mm	PS-50E 417002 Ø 330-370 mm	PS-50 417003 Ø 360-405 mm	PS-180 417004 Ø 550-590 mm
alv 0 %	55,-	60,-	60,-	79,-	79,-	120,-
alv 25,5 %	69,03	75,30	75,30	99,15	99,15	150,60
Tilausnumero	381270350	381270355	381270356	381270360	381270400	381270552



Samoa PG-77 rasvapistooli Z-niveellä 413082

- maksimi käyttöpaino 500 bar
- rasvaliitäntä R 1/4" sk

125,- alv 0 %
156,88 alv 25,5 %

381222305

PG-77 rasvapistooli 413007

- maksimi käyttöpaino 500 bar
- rasvaliitäntä R 1/4" sk

95,- alv 0 %
119,23 alv 25,5 %

381222300



Samoa EGM700 rasva- linjamittari 411110

Rasvalinjamittari selkeällä digitaalinäytöllä. Mittari on helposti kalibroitu eri rasvalaaduille. Mittarissa on nollettava "trippimittari" sekä kokonaismäärämittaus.

- NLGI 0 – 2 rasvoille
- liitäntäkierre R1/8 sk
- toimii kahdella AA paristolla
- maksimipaine 700 bar
- virtausalue 0,1 – 2,5 kg/min
- paino 0,5 kg
- kastuvat materiaalit asetal, RST304, alumiini ja NBR
- tarkkuus ± 2 %

335,- alv 0 %
420,43 alv 25,5 %

381222351



Samoa rasvapistooli EGM700 mittarilla 415012

Samoan rasvapistooli EGM700 rasvamittarilla, letkulla, kaulanippasuuttimella ja Z-niveellä erilaisten rasvojen mittaamiseen.

- NLGI 0 – 2 rasvoille
- liitäntäkierre R1/8 sk
- toimii kahdella AA paristolla
- maksimipaine 700 bar
- virtausalue 0,1 – 2,5 kg/min
- paino 0,5 kg
- kastuvat materiaalit asetal, RST304, alumiini ja NBR
- tarkkuus ± 2 %

405,- alv 0 %
508,28 alv 25,5 %

381222306



Rasvanjakeluyhdistelmät



Samoa PM3 rasvanjakeluyhdistelmä 12 - 20 kg:n astioille, 424152

Painesuhde 55:1, tuotto noin 500 g/min, käyttöpaine 3 - 10 bar, ilmaliitäntä R 1/4" sk, rasvaliitäntä 1/4" sk. Mukana varusteet: rasvaletkut, z-nivel, rasvapistooli Samoa PG-77, astiakansi ja astiakärri.

Tilaa saattokansi erikseen 424152 ja 425150 malleihin!



424152

- 12 - 20 kg astioille
- astiakansi Ø 330 mm
- rasvaletku 2 m Ø 1/4"
- mukana kantokahva astiakanteen
- voi käyttää myös kannettavana, ilman kärryä

525,- alv 0 %
658,88 alv 25,5 %

381204808

Samoa PM3 rasvanjakeluyhdistelmä 50 kg:n tynnyreille, 425150

425150

- 50 kg astioille
- astiakansi Ø 405 mm
- rasvaletku 3 m Ø 1/4"

630,- alv 0 %
790,65 alv 25,5 %

381204806



Samoa PM3 rasvanjakeluyhdistelmä 180 kg tynnyrille, 428243

Painesuhde 55:1, tuotto noin 500 g/min, käyttöpaine 3 - 10 bar, ilmaliitäntä R 1/4" sk, rasvaliitäntä 1/4" sk. Mukana varusteet: rasvaletkut, z-nivel, rasvapistooli Samoa PG-77, astiakansi, kantokahva astiakanteen ja astiakärri.

Saatavilla myös malli jossa letkukela 15 m letkulla: kysy tarjous myyjältäsi!

- 180 kg astioille
- imuputki 920 mm
- astiakansi 610 mm
- rasvaletku 4 m Ø 1/4"

905,- alv 0 %
1 135,78 alv 25,5 %

381209030



Öljymittarit



Samoa EC30 glykoli- ja öljymittari letkulla ja automaattisuuttimella, 365535

- maksimi työpaine 100 bar
- virtaus 30 l/min
- näytön desimaalit 3
- käyttölämpötila -10 - +50 °C
- liitäntä R 1/2" sk
- mittatarkkuus ± 0,5%
- paino 1,3 kg

220,- alv 0 %
276,10 alv 25,5 %

381234000



Samoa EC70 glykoli- ja öljymittari letkulla ja manuaalisuuttimella, 365654

- näytön desimaalit 5
- virtaus 2 - 70 l/min
- maksimi paine 100 bar
- mittatarkkuus ± 0,5 %
- käyttölämpötila -23 - 50 °C
- viskositeetti maksimi 5000 mPa
- liitäntä R 3/4" sk
- paino 2,85 kg

475,- alv 0 %
596,13 alv 25,5 %

381234003



Samoa PS30 -ennakoaseteltava öljymittari letkulla ja manuaalisuuttimella, 365317

- muistipaikkoja 10
- virtaus 1 - 30 l/min
- maksimi työpaine 100 bar
- mittatarkkuus ± 0,5 %
- suurin kerta-annostus 999,9 l
- käyttölämpötila -10 - 50 °C
- liitäntä 1/2 BSP sk
- paino 1,7 kg

489,- alv 0 %
613,70 alv 25,5 %

381220206



Paineilmatoimiset öljypumput



Samoa PM2 1:1, 352120
200 l tynnyrille

- käyttöpaine 1,5 - 10 bar
- maksimi vapaavirtaus 52 l/min SAE 30 öljyllä +20 °C
- tuotto 150 cpm nopeudella 20 l/min ilman vastapainetta
- imuputken pituus 915 mm, Ø 52 mm
- öljyliitäntä R 1" sk
- ilmaliitäntä R 1/4" sk
- sisääntuloliitäntä 3/4" BSP

365,- alv 0 %
458,08 alv 25,5 %

381216400



Samoa PM2 3:1, 354120
200 l tynnyrille

- käyttöpaine 1,5 - 10 bar
- maksimi vapaavirtaus 35 l/min SAE 30 öljyllä +20 °C
- tuotto 200 cpm nopeudella 10 l/min ilman vastapainetta
- imuputken pituus 905 mm
- öljyliitäntä R 1/2" sk
- ilmaliitäntä R 1/4" sk
- sisääntuloliitäntä 3/4" BSP

365,- alv 0 %
458,08 alv 25,5 %

381216200



Seinäkiinnike
PM2-pumpuille

41²⁰ alv 0 %
51,71 alv 25,5 %

381214620

Samoa PM2 3:1, 353120
seinäasennus

- käyttöpaine 1,5 - 10 bar
- maksimi vapaavirtaus 35 l/min SAE 30 öljyllä +20 °C
- tuotto 200 cpm nopeudella 10 l/min ilman vastapainetta
- imuputken pituus 200 mm, Ø 34 mm
- öljyliitäntä R 1/2" sk
- ilmaliitäntä R 1/4" sk
- sisääntuloliitäntä 3/4" BSP

345,- alv 0 %
432,98 alv 25,5 %

381216150

Öljynjakelulaitteet



Samoa PM2 öljyvaunut 200 litran tynnyrille

Öljyvaunu PM2 3:1 pumpulla.

- Samoa PM2 3:1 pumppu 354120
 - maksimi paine 30 bar
 - maksimi virtaus 35 l/min
- 3 m jakeluletku 362103
- Samoa EC30 digitaalinen öljymittari 365535
- astiavaunu 432000

735,- alv 0 %
922,43 alv 25,5 %

3812161981

Öljyvaunu PM2 3:1 pumpulla ja letkukelalla.

- Samoa PM2 3:1 pumppu 354120
 - maksimi paine 30 bar
 - maksimi virtaus 35 l/min
- 3 m jakeluletku 362103
- Samoa EC30 digitaalinen öljymittari 365535
- astiavaunu 432000
- 15 m letkukela 506222
- vaunukiinnike 360135
- Samoa RM-12S letkukela 15 m 1/2" letkulla, 506222

1 185,- alv 0 %
1 487,18 alv 25,5 %

381216199

Samoa PM2 3:1 öljynjakeluyhdistelmä IBC-konttiin 454699

Näppärä öljynjakeluyhdistelmä öljyjen siirtoon IBC kontista. Helppo siirtää kontista toiseen öljyn loputtua.

Sarja sisältää:

- Samoa PM2 3:1 pumppu 354120
 - maksimi paine 30 bar
 - maksimi virtaus 35 l/min
- Samoa RM-12S letkukela 15 m, 1/2" letkulla, 506222
- Samoa EC30 digitaalinen öljymittari 365535
- teline kelalle ja pumpulle
- imuletku kontin alayhteeseen



1 225,- alv 0 %
1 537,38 alv 25,5 %

381216455

Samoa PM2 öljynjakeluyhdistelmä

Öljynjakeluyhdistelmä 200 litran tynnyriin Samoan PM2 3:1 pumpulla, EC30-öljymittarilla ja 4 m letkulla.

- Samoa PM2 3:1 pumppu
 - maksimi paine 30 bar
 - maksimi virtaus 35 l/min
- 1/4" suodin/säädin painemittarilla
- öljyletku 1/2" 4 m
- Samoa EC30 digitaalinen öljymittari 365535



580,- alv 0 %
727,90 alv 25,5 %

381216451

Samoa peräöljykannu DV-16 320400

Vipuvarsipumpulla varustettu öljynjakelulaite.

- metallisäiliö 16 l
- pumpun tuotto 0,1 l / isku
- jakeluletku 1,5 m, päässä käyrä (135°) suutinputki



309,- alv 0 %
387,80 alv 25,5 %

381180590

Samoa DPV-25 öljynjakelulaite 324000

Ylipaineella toimiva öljynjakelulaite.

- säiliön maksimi öljyntäyttömäärä 20 l
- säiliöön täytetään paineilmalla ylipaine maksimi 7 bar, jonka jälkeen laite toimii ilman ulkopuolista energiaa
- jakeluletku 1,5 m
- jakelupistoolissa pyörivä nivel suutinokka



370,- alv 0 %
464,35 alv 25,5 %

381180589

Samoa matala jäteöljyvaunu 95 litraa 436000

- tyhjennys kalvopumpulla



675,- alv 0 %
847,13 alv 25,5 %

381251345

Samoa jäteöljyn imuvaihtaja 25 l säiliöllä 371600

- toimii paineilmalla, ejektoriperiaatteella
- tyhjennys kallistamalla
- säiliö 25 l
- mukana kaksi taipuisaa Ø 6 ja 8 mm sekä kaksi jäykkää Ø 5 ja 6 mm imusondia
- imuletku 2 m



399,- alv 0 %
500,75 alv 25,5 %

381252800

Öljynsuodatin- ja siirtoyksiköt

Hydrauliikka- tai voiteluöljyn siirtoon ja suodatukseen.

- helppokäyttöinen
- varustettu suodattimen vaihtotarpeesta ilmoittavalla paine-eromittarilla
- paperisuodatin 10 µ
- itseimevä lamellipumppu
- moottori 230 V / 750 W, IP 55
- imuletku 2 m, paineletku 2 m
- letkut 3/4"
- imuputken ulko Ø 20 mm
- koko 670 x 310 x 330 mm
- paino 28 kg



Varasuodatin 10 µ

22⁶⁰ alv 0 %
28,36 alv 25,5 %

385148542



Varasuodatin 25 µ

23⁸⁰ alv 0 %
29,87 alv 25,5 %

385148522



Siirrettävä suodatinyksikkö Depuroil 25 l/min 230 V

750,- alv 0 %
941,25 alv 25,5 %

381156500

Siirrettävä suodatinyksikkö Depuroil 50 l/min 230 V

710,- alv 0 %
891,05 alv 25,5 %

381156480

Diesel- ja AdBlue-pumput ja tarvikkeet



Samoa Polux dieselpumput, 12 V ja 24 V mallit

Samoa Polux pumput ovat laadukkaita valurautarunkoisia, itseimeviä lamellipumppuja, jotka on varustettu ohivirtausventtiilillä sekä sisäänrakennetulla suodattimella. Pumput voidaan asentaa joko seinälle tai tasolle. Soveltuu myös polttoöljylle.

- tuotto 12 V 40 l/min ja 24 V 43 l/min
- paine 0,8 bar
- 12 V 140 W/22 A ja 24 V 160 W/13 A
- liitäntä 1" BSP sk
- 2 m virtakaapeli hauenleuoin
- maksimi imukorkeus 2,5 m



Samoa Polux 12 V, 684530

245,- alv 0 %
307,48 alv 25,5 %

381155840

Samoa Polux 24 V, 684531

245,- alv 0 %
307,48 alv 25,5 %

381155845

Samoa Polaris dieselpumppu 685721

Samoa Polaris pumppu on valurautarunkoinen, itseimevä laatu-pumppu, jossa on sisäänrakennettu dieselsuodatin sekä ohivirtausventtiili. Pumppu voidaan asentaa seinälle tai tasolle. Soveltuu myös polttoöljylle.

- 500 W / 230 V
- paine 1,7 bar
- tuotto 70 l/min
- 1,8 m virtakaapeli
- liitäntä 1" BSP sk



275,- alv 0 %
345,13 alv 25,5 %

381155875

Samoa Flowstar -sähkötoiminen öljypumppu 561100

Samoa Flowstar -hammasrataspumppu on tarkoitettu voiteluaineiden siirtoon ja annosteluun. Pumppu on itseimevä ja siinä on vakiona ohivirtausventtiili.

- 600 W / 230 V
- työpaine 10 bar
- tuotto 10 l/min
- nesteliitäntä 3/4" BSP sk



550,- alv 0 %
690,25 alv 25,5 %

381218545

Samoa Polaris dieseltankkaussarja teleskooppisella imuputkella, 70 l/min 685755

Automaattisella ilmauksella sekä ohivirtausventtiilillä varustettu lamellipumppu dieselille.

- tuotto 70 l/min
- paine 1,7 bar
- 750 W 1/230/50
- IP55
- sarja sisältää: pumppu, 4 m jakeluletku automaattipistoolilla, mekaaninen virtausmittari, teleskooppinen imuputki (1000 mm - 1750 mm) pohjaventtiilillä

915,- alv 0 %
1 148,33 alv 25,5 %

381105105



Samoa Solura -AdBlue sähköpumppu 560230

Samoan Solura-AdBlue pumput ovat sähkökäyttöisiä, polypropeenirunkoisia kalvopumppuja. Kastuvat osat EPDM. Pumput ovat itseimeviä ja niissä on vakiona ohivirtausventtiili. Solura-pumput ovat IP55 suojattuja ja niissä on 2 metrin sähköjohto.

- 400 W / 230 V
- paine 1,6 bar
- tuotto 30 l/min
- liitäntä 1" BSP uk
- maksimi imukorkeus 1,8 m

375,- alv 0 %
470,63 alv 25,5 %

381156630



AdBlue tankkaussarja

- 230 V virtausmittarilla
- soveltuu 200 l tynnyrille tai IBC-kontille
- 1/230/50, 400 W
- maksimi tuotto 30 l/min
- maksimi paine 1,6 bar
- automaattisuutin
- linjamittari
- imuvarustus

AdBlue imuputki lisävarusteeksi tankkaussarjalle

Huom. Varmista AdBlue-toimittajaltasi onko imuputki vakiona.

82⁵⁰ alv 0 %
103,54 alv 25,5 %

381105077

1 135,- alv 0 %
1 424,43 alv 25,5 %

381105073



Samoa automaattinen diesel-tankkauspistooli 688001

- pyörivä nivel
- tuotto 80 l/min
- liitäntä 1" BSP sk



155,- alv 0 %
194,53 alv 25,5 %

381105108



Graco Pulse WiFi pintavahti 25T460

Pintavahdilla valvot helposti ja edullisesti tankkiesi ylä- tai alarajoja.

- soveltuu käytettäväksi maksimissaan 3 m korkeissa tankeissa
- patterien vaihtoväli 7 vuotta
- tyypillisiä valvottavia nesteitä ovat tuore- ja jäteöljyt, polttoaineet, vesi, tuulilasinpesuneste, glykolit sekä AdBlue



565,- alv 0 %
709,08 alv 25,5 %

381237613

UUTUUS

Kalvopumput ja tynnyripumput

Graco kalvopumput kemikaaleille

PP/PTFE Husky kalvopumput soveltuvat laajasti erilaisten happojen ja emäksien sekä neutraalien nesteiden käsittelyyn. Pumput soveltuvat esimerkiksi lipeälle, pesuaineille ja pakkasnestelle. Mikäli olet epävarma pumpun soveltuvuudesta väliaineelle, asiakaspalvelumme auttaa oikean mallin löytämisessä.

Graco Husky 307 PP/PTFE D3B911 kalvopumppu

Polypropeenirunkoinen pumppu jossa kastuvat osat PTFE

- nesteliitäntä 3/8" BSPT
- maksimi tuotto 26,5 l/min
- maksimi imukorkeus 3,7 m kuivana
- maksimi kiintoainekoko 1,5 mm
- ilmaliitäntä 1/4" NPT



570,- alv 0 %
715,35 alv 25,5 %

381100210

Graco Husky 515 PP/PTFE D5B911 kalvopumppu

Polypropeenirunkoinen pumppu jossa kastuvat osat PTFE

- nesteliitäntä 1/2" BSPT
- maksimi tuotto 57 l/min
- maksimi imukorkeus 4,5 m kuivana
- maksimikiintoainekoko 2,5 mm
- ilmaliitäntä 1/4" NPT



920,- alv 0 %
1 154,60 alv 25,5 %

381100310

Graco kalvopumput öljyille

Graco Husky 716 AL/HYTREL D5C255 kalvopumppu

ATEX-sertifioitu pumppu jossa runko alumiinia ja kastuvat osat asetaali / hytrel

- nesteliitäntä 3/4" BSPT
- maksimi tuotto 61 l/min
- maksimi imukorkeus 4,5 m kuivana
- maksimi kiintoainekoko 2,5 mm
- ilmaliitäntä 1/4" NPT



700,- alv 0 %
878,50 alv 25,5 %

381100337

Graco Husky 1050 AL/GEOLAST 647121 kalvopumppu

ATEX-sertifioitu pumppu jossa runko alumiinia ja kastuvat osat geolastia

- nesteliitäntä 1" BSPT
- maksimi tuotto 189 l/min
- maksimi imukorkeus 4,9 m kuivana
- maksimi kiintoainekoko 3,2 mm
- ilmaliitäntä 1/2" NPT



1 030,- alv 0 %
1 292,65 alv 25,5 %

381101030

Standard Pump -sähkökäyttöiset pumppupaketit polypropeeni imuputkella

Paketit sisältävät: SPE-950V moottorin, polypropeeni imuputken, 1,8 m 1" jakeluletkun, seinäkiinnikkeen sekä astiamutterin.

- moottorinteho 950W portaattomalla nopeuden säädöllä
- IP54
- 230V
- imuputken materiaalit Polypropeeni / Hastelloy C-276 / Grafitti
- jakeluletku 1,8 m 1" PVC letku
- jakelupistoolin materiaalit Polypropeeni / PTFE
- maksimi virtaus 89 l/min
- maksimi viskositeetti 1500 cps
- väliaineen maksimi lämpötila 55 °C
- takuu 3 vuotta

Pumppupaketti 200 l tynnyriin

1 500,- alv 0 %
1 882,50 alv 25,5 %

381156633

Pumppupaketti IBC konttiin

1 550,- alv 0 %
1 945,25 alv 25,5 %

381156634



UUTUJEDET

Astiapumput

Samoa vipuvarsipumppu öljyille ja glykolille

Vipuvarsipumppu
50 - 200 l astioille

- Viton-tiivisteet
- öljylle, pakkasnestelle
- tuotto 0,45 l/isku
- teleskooppinen imuputki
500 - 900 mm

Pumpussa BSP 2" ja M 64 x 4
kierteet pumpun kiinnitystä
varten.



75,- alv 0 %
94,13 alv 25,5 %

381180420

Samoa vipuvarsipumppu kemikaaleille 300007

- Viton-tiivisteet
- runko polypropeenia
- soveltuu 200 l tynnyreille



79,- alv 0 %
99,15 alv 25,5 %

381180400

Samoa tynnyripumppu kemikaaleille 300400

- soveltuu 20, 25 ja 50 l astioille
- PTFE tiivisteet
- runko polypropeenia



79,- alv 0 %
99,15 alv 25,5 %

381150031

Valurautarunkoinen rotaatiopumppu öljylle

- soveltuu 200 l tynnyreille



85,- alv 0 %
106,68 alv 25,5 %

381183900

Paineilman tuottaminen ja jälkikäsittely

ESIMERKKIPAKETTI

Paineilmaputkistot suunnitellaan kohteen mukaan.
Pyydä putkistoista tarjous myyjältäsi!



Mäntäkompressori
Pulsar Evo
BK119-5,5

382806240

Tilaustuote

Paineilma-
säiliö
270 l / 11 bar

382806115

Lauhteen-
poistin
SCE EZ 1

385673002

Donaldson-
esisuodatin
V0035

385421235

Jäähdytys-
kuivain
MTA DE-XG
007

385488100

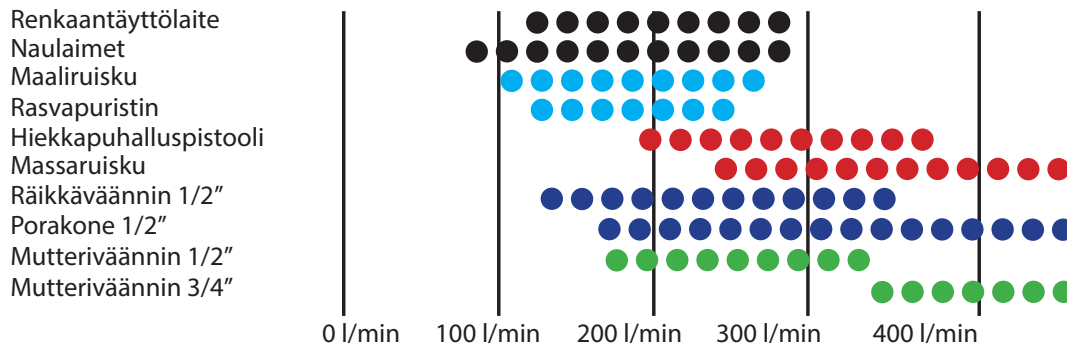
Donaldson-
hienosuodatin
M0035

385421239

Lauhdeveden
öljynerotin
47716459001

385551306

Ohessa kulutustaulukko, jossa on yleisimpiä ilmantarve-arvoja (ohjeellisia). Tarkemmat tiedot työkalun valmistajan taulukosta.



Arvot työkalujen ilmatarpeelle ovat vain viitteellisiä. Huomioitavaa on, että työkalukohtainen paineilmantarve riippuu useasta eri tekijästä.



Öljyttömät mäntäkompressorit 0,75 - 1,1 kW

Suoravetoiset kompressorit, joissa hyvä kylmäkäynnistys, eikä öljynvuotovaaraa. Kevyitä malleja on helppo kuljettaa.

Energy 6

- paine 8 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 6 l
- imutuotto 180 l/min
- teho 1,1 kW / 230 V
- kierrosluku 3400 rpm
- paino 11 kg
- mitat W x D x H
355 x 315 x 350
- sulake 10 A



172,- alv 0 %
215,86 alv 25,5 %

382806255

Siltek S/6 hiljainen

- paine 8 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 6 l
- imutuotto 105 l/min
- teho 0,75 kW / 230 V
- kierrosluku 1450 rpm
- paino 16,5 kg
- mitat W x D x H
380 x 380 x 385
- sulake 10 A



204,- alv 0 %
256,02 alv 25,5 %

382806059

Öljyvoidellut mäntäkompressorit 1,5 - 5,5 kW

Suoravetoiset kompressorit ammatti- tai vaativaan harrastuskäyttöön.

Big Pioneer MK285M

- paine 10 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 24 l
- imutuotto 260 l/min
- teho 1,8 kW / 230 V
- kierrosluku 2850 rpm
- paino 39 kg
- mitat W x D x H
560 x 445 x 735
- sulake 16 A



539,- alv 0 %
676,45 alv 25,5 %

382806053

MK103-50-3M

- paine 10 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 50 l
- imutuotto 365 l/min
- teho 2,2 kW / 230 V
- kierrosluku 1375 rpm
- paino 57,5 kg
- mitat W x D x H
820 x 390 x 750
- sulake 16 A



722,- alv 0 %
906,11 alv 25,5 %

382806060

MK113-90-4

- paine 10 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 90 l
- imutuotto 500 l/min
- teho 3,0 kW / 400 V
- kierrosluku 1300 rpm
- paino 75 kg
- mitat W x D x H
1030 x 440 x 920
- sulake 3 x 16 A



1 242,- alv 0 %
1 558,71 alv 25,5 %

382806065

BK114-200-5,5

- paine 10 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 1
- säiliö 200 l
- imutuotto 580 l/min
- teho 4,0 kW / 400 V
- kierrosluku 1370 rpm
- paino 116 kg
- mitat W x D x H
1440 x 480 x 1220
- sulake 3 x 20 A



1 929,- alv 0 %
2 420,90 alv 25,5 %

382806075

**Pulsar Evo BK119-270-7,5**

Äänieristetty hihnavetoinen mäntäkompressori. Varustettu isolla säiliöllä, säiliötassuilla ja painekeytimellä/painemittarilla. Kotelossa lisäksi mekaaninen käyntituntimittari. Kompressori ei sisällä suodinta/säädintä.

- paine 10 bar
- sylinterit 1
- puristuksen vaiheita 2
- säiliö 270 l
- imutuotto 860 l/min
- teho 5,5 kW / 400 V
- kierrosluku 1250 rpm
- paino 265 kg
- mitat W x D x H
1544 x 695 x 1505
- sulake 3 x 25 A
- dB(A) 64

3 965,- alv 0 %
4 976,08 alv 25,5 %

382806252

MTA DE-X jäähdytyskuivaimet

Kompressorilta tuleva paineilma sisältää aina epäpuhtauksia, mm. vettä. Nämä aiheuttavat tuotantokatkoja ja turhia kustannuksia.

Jäähdytyskuivaimella erotetaan lauhdevesi paineilmosta. Kuivain laskee ilman lämpötilan +3 °C:een, jolloin höyryn muodossa oleva vesi tiivistyy nesteeksi ja se voidaan erottaa paineilmosta. Vesi poistuu automaattisesti lauhdevedenpoistimen kautta. Esimerkiksi kompressori, jonka kapasiteetti on 1000 l/min, tuottaa +20 °C lämpötilassa ja suhteellisen kosteuden ollessa 70% noin 7 litraa vettä vuorokaudessa.

MTA DE-XG 007 jäähdytyskuivain
650 l/min

1 230,- alv 0 %
1 543,65 alv 25,5 %

385488100



Ruuvikompressoripaketit 2,2 - 11 kW

MINICUBE 2,2-10-90 (SIN)

- paine 10 bar
- ilman tuotto 261 l/min
- teho 2,2 kW / 400 V
- paino 104 kg
- mitat W x D x H
730 x 460 x 1060
- sulake 16 A
- öljymäärä 2,3 l
- dB(A) 65



Huoltosarjan tilausnumero 389385060

385500522

CUBE 5,5-10-270 ES (SIN)

- paine 10 bar
- ilman tuotto 705 l/min
- teho 5,5 kW / 400 V
- paino 211 kg
- mitat W x D x H
1200 x 600 x 1450
- sulake 24 A
- öljymäärä 3,5 l
- dB(A) 68



Huoltosarjan tilausnumero 389386175

385500520

CUBE 7,5-10-270 ES (SIN)

- paine 10 bar
- ilman tuotto 1050 l/min
- teho 7,5 kW / 400 V
- paino 220 kg
- mitat W x D x H
1200 x 600 x 1450
- sulake 34 A
- öljymäärä 3,5 l
- dB(A) 67



Huoltosarjan tilausnumero 389386170

385500521

PLUS 11-10-270 ES (IE3) (SIN)

- paine 10 bar
- ilman tuotto 1500 l/min
- teho 11 kW / 400 V
- paino 363 kg
- mitat W x D x H
1560 x 680 x 1510
- sulake 35 A
- öljymäärä 6,5 l
- dB(A) 69



Huoltosarjan tilausnumero 389386042

385500871

SIN = synteettinen öljy

CUBE- ja PLUS-kompressorien huoltosarjat sisältävät:

- 1 ilmasuodatin
- 1 öljysuodatin
- 1 öljyerotin
- takaiskuventtiili (ei PLUS-mallin huoltosarjassa)



Kysy lisää huoltosarjoista; jokaiselle valikoimamme ruuvikompressorille löytyy kompressorin käyttöikää pidentävät huoltosarjat.

Paineilman huoltolaitteet



Aignep EVO maalauksyksikkö

Maalauskammiot ja öljyttömät kohteet

- sisältää painemittarin
- 2 suodatinta (5 µm + 0,01 µm)
- liitäntä 1/2" sk
- maksimivirtaus 750 l/min

170,- alv 0 %
213,35 alv 25,5 %

385200310



Aignep EVO hengitysilmayksikkö

- sisältää painemittarin
- 3 suodatinta (5 µm + 0,01 µm + aktiivihiili)
- liitäntä 1/2" sk
- maksimivirtaus 750 l/min
- öljyn jäännösmäärä <0,005 mg/m³

280,- alv 0 %
351,40 alv 25,5 %

385200312

Esisuodattimet



Y010103101000

- R 1/4"
- 5 µm
- 2500 l/min

30,- alv 0 %
37,65 alv 25,5 %

385199967

Y010204101000

- R 3/8"
- 5 µm
- 4100 l/min

35,- alv 0 %
43,93 alv 25,5 %

385199971

Y010205101000

- R 1/2"
- 5 µm
- 4100 l/min

35,- alv 0 %
43,93 alv 25,5 %

385199972

Paineensäätimet Sisältää painemittarin



Y020103030000

- R 1/4"
- 0 - 8 bar
- 2700 l/min

40,- alv 0 %
50,20 alv 25,5 %

385200014

Y020204030000

- R 3/8"
- 0 - 8 bar
- 3500 l/min

50,- alv 0 %
62,75 alv 25,5 %

385200016

Y020205030000

- R 1/2"
- 0 - 8 bar
- 3500 l/min

50,- alv 0 %
62,75 alv 25,5 %

385200017

Öljynerotussuodattimet



Y015103401000

- R 1/4"
- 0,01 µm
- 600 l/min

75,- alv 0 %
94,13 alv 25,5 %

385199984

Y015204401000

- R 3/8"
- 0,01 µm
- 750 l/min

95,- alv 0 %
119,23 alv 25,5 %

385199987

Y015205401000

- R 1/2"
- 0,01 µm
- 750 l/min

95,- alv 0 %
119,23 alv 25,5 %

385199988

Suodatin/paineensäätimet Sisältää painemittarin



Y030103131000

- R 1/4"
- 5 µm
- 2200 l/min

55,- alv 0 %
69,03 alv 25,5 %

385200064

Y030204131000

- R 3/8"
- 5 µm
- 3300 l/min

67,- alv 0 %
84,09 alv 25,5 %

385200067

Y030205131000

- R 1/2"
- 5 µm
- 3300 l/min

67,- alv 0 %
84,09 alv 25,5 %

385200068

Aktiivihiilisuodattimet



Y016103501000

- R 1/4"
- < 0,005 mg/m³
- 1270 l/min

83,- alv 0 %
104,17 alv 25,5 %

385200000

Y016204501000

- R 3/8"
- < 0,005 mg/m³
- 1810 l/min

105,- alv 0 %
131,78 alv 25,5 %

385200002

Y016205501000

- R 1/2"
- < 0,005 mg/m³
- 1810 l/min

105,- alv 0 %
131,78 alv 25,5 %

385200003

Sumuvoitelulaitteet Säädettävissä 1 tippa öljyä 300 - 600 NI/min



Y040103000100

- R 1/4"
- 3400 l/min

30,- alv 0 %
37,65 alv 25,5 %

385200081

Y040204000100

- R 3/8"
- 6100 l/min

40,- alv 0 %
50,20 alv 25,5 %

385200084

Y040205000100

- R 1/2"
- 6100 l/min

40,- alv 0 %
50,20 alv 25,5 %

385200085

Sulkuventtiilit



Y050103000000

• R 1/4"

87,- alv 0 %
109,19 alv 25,5 %

385200097

Y050204000000

• R 3/8"

93,- alv 0 %
116,72 alv 25,5 %

385200099

Y050205000000

• R 1/2"

93,- alv 0 %
116,72 alv 25,5 %

385200100

Tarvikkeet



Y501100000000

Liitoscappale/
seinäkiinnike
koko 1/4"

alv 0 %

3,-

alv 25,5 %

3,77

Til.nro

385200182



Y501200000000

Liitoscappale/
seinäkiinnike
koot 3/8" ja 1/2"

3²⁰

4,02

385200183



Y502100000000

Liitoscappale
koko 1/4"

2⁴⁰

3,01

385200194



Y502200000000

Liitoscappale
koot 3/8" ja 1/2"

2⁷⁰

3,39

385200195



REG161Y5000ZI

Seinäkiinnike
säätimelle/suodin-
säätimelle
koko 1/4"

1,-

1,26

385200304

REG162Y5000ZI

Seinäkiinnike
säätimelle/suodin-
säätimelle
koot 3/8" ja 1/2"

1²⁰

1,51

385200305

Alumiininen paineilmaputkisto

Paineilman kuivain + alumiiniputkisto =
kuivaa ja puhdasta ilmaa!

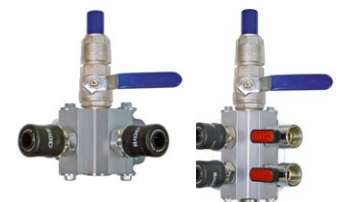
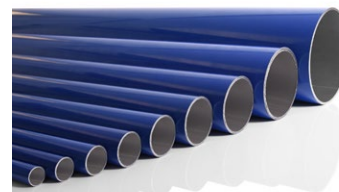
Aignep Infinity esimerkkiputkisto
Runko Ø 32 mm ja alasotot Ø 20 mm

Nimiketunnus	Tuotteen nimi
385190230	90000 20 Sininen putki 20 mm 4 m
385190232	90000 32 Sininen putki 32 mm 4 m
385190239	90010 32-1 Suora lähtöliitin 32 mm - 1 UK
385190251	90040 20 Suora jatkoliitin 20 mm putkelle
385190253	90040 32 Suora jatkoliitin 32 mm putkelle
385190258	90130 20 Kulmaliitin 90° 20 mm putkelle
385190260	90130 32 Kulmaliitin 90° 32 mm putkelle
385190272	90230 20 T-liitin 20 mm putkelle
385190274	90230 32 T-liitin 32 mm putkelle
385190281	90235 32-20 T-liitin alasotto 32 mm - 20 mm
385190323	90602 2-paikkainen ulosotto seinäkiinnikkeellä, 20 mm - 1/2 SK
385190320	90260 32 Liitin kondenssiveden poistoon 32 mm
385190351	90700 20 Palloventtiili 20 mm putkelle
385190353	90700 32 Palloventtiili 32 mm putkelle
385190366	90815 20 Kannake
385190368	90815 32 Kannake
385190390	90870 20-63 Putkileikkuri
385190392	90880 D20-40 Jäysteenoistin

Sileiden seinämien ansiosta alumiiniputkiston virtausvastus on paljon alhaisempi kuin tavallisen teräsputkiston. Putkikoot 20 - 110 mm. Kevyt putkisto on helppo asentaa. Push-in-liittimet.

Esim. Kompressori 11 kW, 1750 l/min., 7 bar:
**putkisto 300 m, ulko Ø 32 mm,
painehäviö 4 % = 0,28 bar.**

Laaja valikoima erilaisia
ulosottopisteitä



Asennus- ja
huoltopalvelut



Kysy tarjous!

Paineilmavarusteet



Paineilmasäiliöt

Paineilmasäiliö kuuluu olennaisena osana paineilmajärjestelmään. Se toimii mm. kulutushuippujen tasaajana. Maalatussa, erillisessä pystymallisessa säiliössä ovat vakiovarusteina painemittari, vario- ja sulkuventtiili sekä manuaalinen lauhteenpoistin. Sinkitty malli 385698517 ei sisällä varusteita. Tilaa varusteet koodilla 3856701115

Toimitamme paineilmasäiliöitä eri paineloukkiin ja eri materiaaleista. Pyydä tarjous myyjältäsi!

270 l / 11 bar vakiovarustein

634,- alv 0 %
795,67 alv 25,5 %

382806115

200 l / 15 bar vakiovarustein

756,- alv 0 %
948,78 alv 25,5 %

382806116

Sinkitty 270 l/min 11 bar CE

1 297,- alv 0 %
1 627,74 alv 25,5 %

385698517

Lauhteenpoistin SCE EZ 1, 230 V

103,- alv 0 %
129,27 alv 25,5 %

385673002



Lisävarustesarja säiliölle

141,- alv 0 %
176,96 alv 25,5 %

385670115



Kierreletkut

- polyuretaania
- P = 10 bar
- päissä pyörivät liittimet ja murtosuoja
- öljynkestävä, pakkasenkesto -40 °C

	SP602	SP604	SP606	SP804	SP806
Kierre	1/4" uk	1/4" uk	1/4" uk	3/8" uk	3/8" uk
Työpituus	2 m	4 m	6 m	4 m	6 m
Koko pituus	2,5 m	5 m	7,5 m	5 m	7,5 m
Sisä Ø	6,5 mm	6,5 mm	6,5 mm	8 mm	8 mm
Ulko Ø	10 mm	10 mm	10 mm	12 mm	12 mm
Hinta alv 0 %	24,-	29,-	35,-	39,-	50,-
Hinta alv 25,5 %	30,12	36,40	43,93	48,95	62,75
Tilausnumero	385341840	385341843	385341846	385341848	385341847



Aignep turvapistooli kierreletkulla

- polyuretaania, musta
- liitin 1/4" uk murtosuojailla
- pakkasenkesto -40 °C
- työpituus 5 m
- sisämitta 5,5 mm, ulkomitta 8 mm

51,- alv 0 %
64,01 alv 25,5 %

385190448



Aignep turvapistooli

Lujarakenteinen turvapistooli. Kaksi mahdollisuutta paineilman kytkentään, 1/4" sk.

34,- alv 0 %
42,67 alv 25,5 %

38CL-363-90



AK13 puhalluspistooli

Lujarakenteinen puhalluspistooli. Ilmaliitäntä 1/4".

12,- alv 0 %
15,06 alv 25,5 %

385340020



Paineilmapikaliittimet Sarja 1600

TEMA
A RECTUS COMPANY

Liitinpistokkeet ilman venttiiliä

Yhteensopivat CEJN, RECTUS, OBAC, JWJ, "eurostandardi".
Erittäin hyvät virtausarvot.



	16210	16220	16230	16410	16420	16430	16006	16008	16010	16012
	Ulkokierre	Ulkokierre	Ulkokierre	Sisäkierre	Sisäkierre	Sisäkierre	Letkukara	Letkukara	Letkukara	Letkukara
	1/4" KR	3/8" KR	1/2" KR	1/4" KR	3/8" KR	1/2" KR	Letku 6 mm	Letku 8 mm	Letku 10 mm	Letku 12 mm
alv 0 %	310	350	490	310	350	490	310	310	310	360
alv 25,5 %	3,89	4,39	6,15	3,89	4,39	6,15	3,89	3,89	3,89	4,52
Til.nro	385341650	385341660	385341665	385341680	385341690	385341695	385341700	385341710	385341720	385341730

Liitinrunko sulkuventtiilillä



	1600	1600 B	1600 F	1600 D	1600 A	1600 C	1600 K06	1600 K08	1600 K10	1600 K12
	Sisäkierre	Sisäkierre	Sisäkierre	Ulkokierre	Ulkokierre	Ulkokierre	Letkukara-liitäntä	Letkukara-liitäntä	Letkukara-liitäntä	Letkukara-liitäntä
	1/4"	3/8"	1/2"	1/4" KR	3/8" KR	1/2" KR	Letku 6 mm	Letku 8 mm	Letku 10 mm	Letku 12 mm
alv 0 %	1790	1790	1790	1790	1790	1790	1790	1790	1790	1790
alv 25,5 %	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46
Til.nro	385341600	385341620	385341637	385341635	385341610	385341630	385341530	385341535	385341540	385341545

Palloventtiilit

AIGNEP

Vedelle, ilmalle ja öljylle.

- maksimi 80 °C
- maksimi 20 bar
- kromattua messinkiä, teflontivisteet

	1/8" sk/sk	1/4" sk/sk	3/8" sk/sk	1/2" sk/sk	3/4" sk/sk
alv 0 %	6,-	6,-	6,-	9⁵⁰	9⁹⁰
alv 25,5 %	7,53	7,53	7,53	11,92	12,42
Til.nro	38CL-6400-1/8	38CL-6400-1/4	38CL-6400-3/8	38CL-6400-1/2	38CL-6400-3/4



Korkeapainepalloventtiilit



Pisterin sinkitty venttiili BKH, BSPP sisäkierre



	06 11131	10 11131	13 11131	20 11131	25 11131
	G 1/4"	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"	G 1"
alv 0 %	18⁵⁰	19⁵⁰	20⁹⁰	37⁷⁰	49⁹⁰
alv 25,5 %	23,22	24,47	26,23	47,31	62,62
Til.nro	385882010	385882020	385882030	385882050	385882065

Painemittarisarjat



Digitaalinen painemittari -kitti SCJN-KIT-600

Digitaalinen painemittari.
Mittausalue 0-600 bar.

414⁹⁰ alv 0 %
520,70 alv 25,5 %

385070035



ServiceMan plus -kitti SCKIT-155-0-600

Helppokäyttöinen mittari paineen,
lämpötilan ja virtauksen mittaamiseen.

Sisältää yhden 600 bar paineanturin,
tarvittavat kaapelit, mittaletkut,
adapterit ja säilytyslaatikon.

1 035,- alv 0 %
1 298,93 alv 25,5 %

385070066



Service Master -kitti SCKIT-330-00

Hyvä mittarikitti missä kaikki valmiina
virtauksen, paineen ja paine-eron
mittaamiseen.

Sisältää turbiinin 8-300 l/min virtauksen
mittaamiseen, kaksi 600 bar paine- ja
lämpötila-anturia, tarvittavat kaapelit,
mittaletkut ja adapterit, säilytyslaatikon.

3 905,- alv 0 %
4 900,78 alv 25,5 %

385070010

Hydraulityökalut

ENERPAC


P-392 Käsipumppu

- pumpputyyppe: kaksinopeuksinen
- käyttö-öljytilavuus 901 cm³
- painetaso: 2-vaihe, 700 bar
- öljyn tuotto/isku: 2-vaihe, 2,47 cm³
- maksimi pumppausvoima 42,2 kg

685,- alv 0 %
859,68 alv 25,5 %

383100598



GA45GC Painemittari

- 45° kulmassa oleva mittari
- mittari 0-700 bar
- liitetään pumpun ulostuloporttiin
- sisältää mittarin, mittarin jalan sekä naaraspikaliittimen CR-400
- käytettävä letkua missä on urospikaliittimet molemmissa päissä, esimerkiksi HC-7206C

279,- alv 0 %
350,15 alv 25,5 %

383102137



HC-7206C Korkeapaineletku

- turvallinen korkeapaineletku vaativaan käyttöön
- urospikaliitin molemmissa päissä
- 700 bar käyttöpainelle
- pituus 1,8 m

215,- alv 0 %
269,83 alv 25,5 %

383100438



RSM-100 Sylinteri

- sylinterin voima 10 tonnia
- isku 11 mm
- männän pinta-ala 14,5 cm²
- öljytilavuus 18 cm³
- lepokorkeus 43 mm
- paino 1,4 kg

483,- alv 0 %
606,17 alv 25,5 %

383100841

RSM-300 Sylinteri

- sylinterin voima 30 tonnia
- isku 13 mm
- männän pinta-ala 42,1 cm²
- öljytilavuus 55 cm³
- lepokorkeus 58 mm
- paino 4,5 kg

814,- alv 0 %
1 021,57 alv 25,5 %

383100843



RC-106 Sylinteri

- sylinterin voima 10 tonnia
- isku 156 mm
- männän pinta-ala 14,5 cm²
- öljytilavuus 226 cm³
- lepokorkeus 247 mm
- paino 4,4 kg

698,- alv 0 %
875,99 alv 25,5 %

383100758



RC-252 Sylinteri

- sylinterin voima 25 tonnia
- isku 50 mm
- männän pinta-ala 33,2 cm²
- öljytilavuus 166 cm³
- lepokorkeus 165 mm
- paino 6,4 kg

892,- alv 0 %
1 119,46 alv 25,5 %

383100773



RCH-202 Sylinteri

- sylinterin voima 20 tonnia
- isku 49 mm
- männänreikä 26,9 mm
- männän pinta-ala 30,7 cm²
- öljytilavuus 150 cm³
- lepokorkeus 162 mm
- paino 7,7 kg

1 230,- alv 0 %
1 543,65 alv 25,5 %

383100794



RCH-302 Sylinteri

- sylinterin voima 30 tonnia
- isku 64 mm
- männänreikä 33,3 mm
- männän pinta-ala 46,6 cm²
- öljytilavuus 298 cm³
- lepokorkeus 178 mm
- paino 10,9 kg

1 396,- alv 0 %
1 751,98 alv 25,5 %

383100796

Kevenninkelat

TECNA®

Runko painevalettua alumiinia, RST-teräsvaljeri.
Säädettävä vaijerinpysäytin vakiona.



	9311	9312	9320	9321	9346	9347
Säädettävä kannatuskyky kg	0,4 - 1,0	1,0 - 2,0	1,0 - 2,5	2,0 - 4,0	2,0 - 4,0	4,0 - 6,0
Uloittuvuus m	1,6	1,6	2	2	2,5	2,5
alv 0 %	62,-	68,-	148,-	158,-	215,-	242,-
alv 25,5 %	77,81	85,34	185,74	198,29	269,83	303,71
Tilausnumero	383634000	383634005	383634050	383634055	383634150	383634155

Letku- ja kaapelikelat

SAMOA

Samoa RM-12S sarjan letkukelat

Samoaan RM-12S -letkukelojen runko on pulverimaalattua alumiinia, mikä tekee keloista erittäin korroosion kestäviä sekä painoltaan kevyitä.

Keloissa käytetään vahvaa teräsjousta, jonka ansiosta letku jaksaa kelaautua takaisin vuosienkin käytön jälkeen, sekä kestopvoideltuja kuulalaakereita auttamaan jousta letkun kelaamisessa.

Letkuohjuriin on kuusi ohjainrullaa, jolloin letkua on helppo käsitellä todella laajalla kulmalla vaikka kela olisikin kiinnitetty seinään ilman kääntyvää seinätelinettä.



Samoa kääntyvä seinäkiinnike RM-12 ja RM-34 -sarjoille

90,- alv 0 %
112,95 alv 25,5 %

381243601

	Paineilma, vesi, glykoli	Paineilma, vesi, glykoli	Öljy, glykoli	Rasva	Rasva	Korkeapaine- vesi	AdBlue, TPN, pesuaineet
	506121	506122	506222	506300	506321	506421	506782
Maksimi paine	15 bar	15 bar	160 bar	350 bar	280 bar	170 bar	20 bar
Letkun sisä Ø	3/8", 10mm	1/2", 12,5 mm	1/2", 12,5 mm	1/4", 6 mm	3/8", 10 mm	3/8", 10 mm	1/2", 12,5 mm
Letkun pituus	15 m	15 m	15 m	10 m	15 m	15 m	15 m
Yhdysletku	Ø 3/8" pit. 0,8 m	Ø 1/2" pit. 0,8 m	Ø 1/2" pit. 0,8 m	Ø 3/8" pit. 0,8 m	Ø 3/8" pit. 0,8 m	Ø 3/8" pit. 0,8 m	Ø 1/2" pit. 0,8 m
Paino	14,5 kg	14,9 kg	14,9 kg	12,4 kg	16 kg	15,1 kg	15,5 kg
alv 0 %	390,-	425,-	430,-	430,-	450,-	590,-	770,-
alv 25,5 %	489,45	533,38	539,65	539,65	564,75	740,45	966,35
Tilausnumero	381242985	381242990	381243000	381243020	381243035	381243040	381243116

Samoa RM-34 sarjan letkukelat

Samoa RM-34 -sarjan pulverimaalattu teräsrunkoinen kela on tehty kestämään raskasta käyttöä vaativimmissakin olosuhteissa. Kestovoideltujen kuulalaakereiden sekä erikoisvahvistetun teräsjousensa ansiosta RM-34 -kelat kestävät jatkuvaa teollisuuskäyttöä rikkoutumatta vuosia. Letkuohjuri on mahdollista säätää eri asentoihin asennuspaikan tarpeiden mukaan.



	Ilma, vesi, öljy, glykoli, diesel	Rasva	AdBlue, tuulilasin-pesuneste, pesuaineet	Ilma, vesi, öljy, glykoli, diesel
	505232	505332	505524	505224
Maksimi paine	160 bar	275 bar	20 bar	105 bar
Letkun sisä Ø	1/2", 12,5 mm	1/2", 12,5 mm	3/4", 19 mm	3/4", 19 mm
Letkun pituus	20 m	20 m	15 m	15 m
Yhdysletku	Ø 1/2" pit. 0,8 m	Ø 1/2" pit. 0,8 m	Ø 3/4" pit. 0,8 m	Ø 3/4" pit. 0,8 m
Paino	36 kg	39 kg	43 kg	38 kg
alv 0 %	1 055,-	1 195,-	1 295,-	1 045,-
alv 25,5 %	1 324,03	1 499,73	1 625,23	1 311,48
Tilausnumero	381245052	381245054	381245056	381245058

Samoa RM-100 ja RM-12SS sarjojen letkukelat

Samoa RM-100 -sarjan kelat sopivat kohteisiin, joissa tarvitaan paljon ulottuvuutta. RM 100 -kelaan mahtuu maksimissaan 30 metriä 1/2":n letkua tai 25 metriä 3/4":n letkua. Pulverimaalattu teräsrunkoinen kela on tehty kestämään raskasta käyttöä vaativimmissakin olosuhteissa. Kaikissa RM 100 -keloissa tulee mukana 0,8 m liitäntäletku.



Samoaan RM-12SS Food -letkukelat on suunniteltu jatkuvaan käyttöön elintarviketeollisuudessa ja muissa korkeaa hygieniavaativissa tiloissa. Kelojen runko on AISI304 RST -terästä, mikä tekee kelasta erittäin korroosion kestävä ja painoltaan kevyen. Kaikissa RM-12SS keloissa tulee mukana 0,8 m pitkä liitäntäletku.

Huom! Malli 503120 soveltuu elintarviketäyttöön.

	Ilma, vesi, öljy, glykoli, diesel	Ilma, vesi, öljy, glykoli, diesel	Ilma, vesi, elintarvike
	508244	508225	503120
Maksimi paine	90 bar	90 bar	10 bar
Letkun sisä Ø	3/4", 19 mm	1", 25 mm	1/2", 12,5 mm
Letkun pituus	25 m	15 m	20 m
Yhdysletku	Ø 3/4" pit. 0,8 m	Ø 1" pit. 0,8 m	Ø 1/2" pit. 0,8 m
Paino	57 kg	56 kg	15,5 kg
alv 0 %	1 560,-	1 295,-	995,-
alv 25,5 %	1 957,80	1 625,23	1 248,73
Tilausnumero	381243064	381245060	381245047

Nederman letkukelat



H20

H30

883

883

889

	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma
	30800420	30830230	30801083	30800883	30800889
Maksimi paine	12 bar	15 bar	15 bar	15 bar	15 bar
Letkun sisä Ø	5/16", 8 mm	3/8", 10 mm	1/2", 12,5 mm	3/8", 10 mm	1/2", 12,5 mm
Letkun pituus	8 m	10 m	10 m	15 m	15 m
Yhdysletku	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Paino	3 kg	4 kg	16 kg	16 kg	16 kg
alv 0 %	244,-	305,-	569,-	599,-	828,-
alv 25,5 %	306,22	382,78	714,10	751,75	1 039,14
Tilausnumero	383600025	383600035	383601126	383601125	383601301



884

884

884

884

889 RST

	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi
	30862384	30862184	30861984	30860284	30803689
Maksimi paine	15 bar	15 bar	15 bar	15 bar	20 bar
Letkun sisä Ø	1/2", 12,5 mm	3/4", 19 mm	1", 25 mm	1/2", 12,5 mm	1/2", 12,5 mm
Letkun pituus	20 m	15 m	10 m	30 m	15 m
Yhdysletku	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Paino	35 kg	35 kg	35 kg	35 kg	18 kg
alv 0 %	1 705,-	1 807,-	1 756,-	1 929,-	1 807,-
alv 25,5 %	2 139,78	2 267,79	2 203,78	2 420,90	2 267,79
Tilausnumero	383605151	383605102	383604990	383605158	383601307



883



883



888



883



884

	Rasva	Öljy	Korkeapainevesi	Korkeapainevesi	Korkeapainevesi
	30801883	30801283	30801888	30802283	30861484
Maksimi paine	350 bar	75 bar	250 bar	250 bar	250 bar
Letkun sisä Ø	1/4", 6 mm	1/2", 12,5 mm	3/8", 10 mm	3/8", 10 mm	3/8", 10 mm
Letkun pituus	15 m	10 m	15 m	13 m	25 m
Yhdysletku	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Paino	15 kg	15 kg	16 kg	15 kg	35 kg
alv 0 %	873,-	569,-	944,-	1 086,-	2 152,-
alv 25,5 %	1 095,62	714,10	1 184,72	1 362,93	2 700,76
Tilausnumero	383601185	383601173	383603130	383601175	383605410



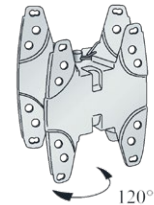
876



876

	Happi, asetyleeni	Happi, nestekaasu
	30831376	30831276
Maksimi paine	20 bar	20 bar
Letkun sisä Ø	3/8", 10 mm	3/8", 10 mm
Letkun pituus	15 m	15 m
Yhdysletku	1 m, sisä Ø 10 mm (3/8")	1 m, sisä Ø 10 mm (3/8")
Paino	30 kg	30 kg
alv 0 %	1 705,-	1 827,-
alv 25,5 %	2 139,78	2 292,89
Tilausnumero	383620152	383620162

Seinäkiinnikkeet Nederman letku- ja sähkökaapelikelloille

**30373668**Ruostumaton RST
Nederman
884-, 886-sarjat**377,-** alv 0 %
473,14 alv 25,5 %**383604188****30372408**Ruostumaton RST
Nederman 876, 883,
888, 889, 893, 793-sarjat**241,-** alv 0 %
302,46 alv 25,5 %**383604186****30373667**Sinkitty
Nederman 884-,
886-sarjat**189,-** alv 0 %
237,20 alv 25,5 %**383604189****30372407**Sinkitty
Nederman 876-, 883-, 888-,
889-, 893-, 793-sarjat**95,-** alv 0 %
119,23 alv 25,5 %**383604185**

Nederman sähkökaapelikelat



	C20	C30	C30	793	793
	Sähkö	Sähkö	Sähkö	Sähkö	Sähkö
	30700420	30700430	30700630	30700493	30701493
Jännite / Maksimi teho /Virta	230 V / 2300 W / 10 A	230 V / 2300 W / 10 A	230 V / 2300 W / 10 A	230 V / 3800 W / 16 A	400 V / 6900 W / 10 A
Paino	4 kg	6 kg	6 kg	16 kg	16 kg
Kaapeli	Öljynkestävä kumikaapeli H07RN-F				
Kaapeli	12 m, 3 x 1,5 mm ² pistorasialla	17 m, 3 x 1,5 mm ² pistorasialla	17 m, 3 x 2,5 mm ² pistorasialla	25 m, 3 x 2,5 mm ²	22 m, 5 x 2,5 mm ²
Liitäntäkaapeli	1 m pistotulpalla	1 m pistotulpalla	1 m	1 m	1 m
alv 0 %	356,-	400,-	503,-	1 107,-	1 279,-
alv 25,5 %	446,78	502,00	631,27	1 389,29	1 605,15
Tilausnumero	383610810	383610830	383610840	383612610	383612660

Nederman imu- ja pakokaasukelat



Nederman 881-sarjan imuketat

Imukela helpottaa pitkien ja raskaiden imurointiletkujen käsittelyä ja mahdollistaa letkujen siistin ja turvallisen säilyttämisen. 881-sarjan kelat voidaan asentaa myös ATEX tiloihin. Imuketat on varustettu automaattisella sulkupellillä ja mikrokytkimellä imulaitteiston ohjaukseen.

Imukela 30805881

- letkun halkaisija 38 mm
- letkun pituus 10 m
- paino 28 kg

1 720,- alv 0 %

2 158,60 alv 25,5 %

383559029

Imukela 30806081

- letkun halkaisija 50 mm
- letkun pituus 10 m
- paino 28 kg

1 775,- alv 0 %

2 227,63 alv 25,5 %

383559027

Nederman Original pakokaasukela
20805365

Tilaustuote

Komposiittirunkoinen, kuulalaakeroidulla rummulla ja automaattisella sulkupellillä varustettu pakokaasukela.

Varustettu korkeatasoisella yliajonkestävällä kumisella NR-CP letkulla, jonka maksimi lämmönkesto on + 170 °C.

- letkun halkaisija 100 mm
- letkun pituus 7,5 m
- paino 49 kg

2 112,- alv 0 %

2 650,56 alv 25,5 %

383203041



CRI -letkukelat



Sarja SD EZ-SD-50 maadoituskela

- maadoituskaapeli Ø 4 mm
- pituus 15 m maadoituspihdeillä 50 A
- paino 9 kg

773,- alv 0 %
970,12 alv 25,5 %

383601010



Sarja DM 117-4-225 DM korkeapainevesi, 280 bar

- letkun sisä Ø 12,5 mm (1/2"), ei sisälly toimitukseen
- pituus 69 m
- 1/2" liitäntä yhdysletkulle
- paino 18 kg

742,- alv 0 %
931,21 alv 25,5 %

383601075



Sähkökaapelikela 9004/GS 230 V

- pituus 6 m
- maksimi 1900 W / 10 A
- kaapeli H05 VV-F
- kaapeli 3 x 1,5 mm² pistorasiassa
- liitäntäkaapeli 1 m, x 1,5 mm² pistotulpalla
- paino 3 kg

185,- alv 0 %
232,18 alv 25,5 %

383610950

Kohdepoistolaitteet ja suodattimet

Nederman

Asennusvalmiit Nederman Original kohdepoistosarjat



10230030

Sisältää:

- original letkusto 2 m
- puhallin N16 3-vaihe 230/400 V
- seinäkiinnike
- manuaalinen käynnistys

1 849,- alv 0 %
2 320,50 alv 25,5 %

383411874



10230040

Sisältää:

- original letkusto 3 m
- puhallin N24 3-vaihe 230/400 V
- seinäkiinnike
- manuaalinen käynnistys

2 503,- alv 0 %
3 141,27 alv 25,5 %

383411876

10230050

Sisältää:

- original letkusto vertikaalinen 4 m
- puhallin N24 3-vaihe 230/400 V
- seinäkiinnike
- manuaalinen käynnistys

2 627,- alv 0 %
3 296,89 alv 25,5 %

383411880

Asennus- ja huoltopalvelut



Kysy tarjous!

Nederman N-sarjan puhaltimet

Nedermanin N-sarjan keskipakopuhaltimet sopivat esim. teollisuuden, konepajojen yms. käryjen poistoon. N-sarjan puhaltimet voidaan kiinnittää joko suoraan kohdepoistoletkustoon, tai asentaa putkijalan avulla lattialle, seinälle tai katolle.



Kuvassa N16 puhallin ja putkijalka

	N16 kannettava	N16	N24
Mallinumero	14511321	14510521	14510422
Jännite	230 V	400 V	400 V
Ilmamäärä maksimi	1 200 m ³ /h	1 250 m ³ /h	1 750 m ³ /h
Teho	0,55 kW	0,55 kW	0,90 kW
Paino	15 kg	14,5 kg	17 kg
alv 0 %	1 380,-	999,-	1 370,-
alv 25,5 %	1 731,90	1 253,75	1 719,35
Tilausnumero	383422140	383422110	383422210



N16 ja N24 puhaltimien putkijalka
14510126

217,- alv 0 %
272,34 alv 25,5 %

383424120

Nederman Filtercart Original -suodatin 12634745



Helposti liikuteltava ja useisiin käyttökohteisiin sopiva suodatinvaunu. Laite on heti käyttövalmis. Ilmamäärä jopa 1050 m³/h. Filtercart suodatinvaunussa on NANO-suodatin vakiovarusteena.

Uusilla NANO-kuitusuodattimilla saavutetaan huomattavia etuja vanhoihin verrattuna:

Korkeampi suodatusaste takaa puhtaamman ilman
Pidempi käyttöikä -> alentaa käyttökustannuksia
Helpompi puhdistettavuus -> lisää tuottavuutta

- letkusto 3 m, kohdevalolla
- jännite 230 V
- suodatin pinta-ala 30 m²

3 805,- alv 0 %
4 775,28 alv 25,5 %

383463825

Hitsaus- ja suojaverhot

Nederman-hitsausverhot suojaavat haitalliselta hitsausvalolta, hiontapölyltä, lialta, maali- ja vesiroiskeilta, sekä estävät läpivetoa.

Materiaalina itsesammuva PVC, soveltuu EN 1598 -standardin mukaisesti hitsauskäyttöön. Pystysaumoissa olevien painonappien ansiosta verhoja on helppo jatkaa ja saavuttaa haluttu pituus. Hitsausverhon kaikki sivut on vahvistettu 50 mm matkalta.

7 kpl pisananmuotoisia 40 x 60 mm ripustusrenkaita, 7 kpl vahvistettuja 10 mm purjerenkaita. Pystysaumoissa jatkonapit. Paksuus 0,40 - 0,45 mm. Paino 510 - 590 g/m².



Hitsausverhot, korkeus 1800 mm x leveys 1400 mm

60313124 Hitsausverho, tummanvihreä	383641600	79,-/kpl alv 0 % 99,15 alv 25,5 %
60313324 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	383641605	
60313524 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	383641615	
60313624 Suojaverho, kirkas	383641620	

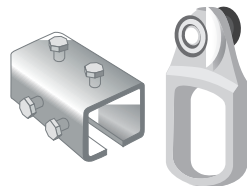
Hitsausverhot, korkeus 2400 mm x leveys 1400 mm

60313125 Hitsausverho, tummanvihreä	383641650	102,-/kpl alv 0 % 128,01 alv 25,5 %
60313325 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	383641655	
60313525 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	383641665	
60313625 Suojaverho, kirkas	383641670	

Hitsausverhot, korkeus 2800 mm x leveys 1400 mm

60313126 Hitsausverho, tummanvihreä	383641700	126,-/kpl alv 0 % 158,13 alv 25,5 %
60313326 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	383641705	
60313526 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	383641715	
60313626 Suojaverho, kirkas	383641720	

C-kiskot ja tarvikkeet verhoille



Sarja 20-200
kiinnitysväli 2000 mm

Tuote	Til.nro	alv 0 %	alv 25,5 %
20-200 Teräskisko /m, 33 x 30 mm, varastopituus 6 m	383646050	34,-	42,67
901-000 Verhopyörästä teräs/ nailon	383646060	16⁵⁰	20,71
24-218 Päätypysäytin	383646250	11⁴⁰	14,31
96-204 Jatkokappale kiskolle	383646200	29,-	36,40
90/750 Kaari 90° r = 750 mm	383646100	121,-	151,86
26-000 Kattokiinnike	383646280	7³⁰	9,16

Teräskiskot saatavana myös muissa pituuksissa!

Siirrettävät hitsausverhosermit 2000 x 2000 mm

Verhon koko
K 1700 mm x L 2000 mm

60931067
tummanvihreä

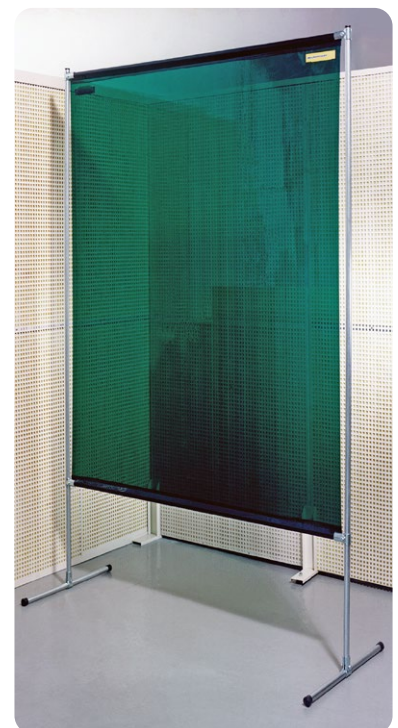
376,- alv 0 %
471,88 alv 25,5 %

383641932

60931069
oranssi

376,- alv 0 %
471,88 alv 25,5 %

383641934



Kiinteästi asennettavat pesurit



SC Uno 7P-180/1200

Nilfiskin SC Uno 7P-180/1200 on varustettu kestäväällä C3-pumpulla, sekä matalakierroksisella moottorilla. Tämän ansiosta tuloveden lämpötila voi olla peräti 80 °C. SC Uno 7P-180 /1200 on suunniteltu keskuspesuriksi kohteisiin jossa pesut jatkuvat aamusta iltaan.

- työpaine 180 bar
- vesimäärä 1200 l/h
- liitäntäteho 6,7 kW / 400 V
- paino 81 kg



5 745,- alv 0 %

7 209,98 alv 25,5 %

Tilaustuote

381721005



SC Duo 7P-180/2400

SC Duo 7P-180/2400 on parhaimmillaan vaativissa kohteissa, kuten yksipumpuinen SC Uno -mallikin. SC Duo on keskuspesuri, joka mahdollistaa kahden henkilön samanaikaiskäytön.

- työpaine 180 bar
- vesimäärä 2400 l/h
- liitäntäteho 16,4 kW/ 400 V
- paino 160 kg

8 810,- alv 0 %

11 056,55 alv 25,5 %

Tilaustuote

381721010

TECA pesurata – pyydä tarjous myyjältäsi!



Asennus- ja
huoltopalvelut



Kysy tarjous!

Kuumavesipesurit

MH 3C-180/780 PA

Ammattilaisen kuumavesipesuri. Korkea työpaine ja suuri vesimäärä yhdistettynä tehokkaaseen EcoPower -polttimeen takaavat puhtaan pesutuloksen.

- työpaine 180 bar
- vesimäärä 780 l/h
- liitäntäteho 5,3 kW / 400 V
- paino 115 kg
- veden lämpötila 80 / 150 °C
- pesuvarusteet: pesukahva, suihkuputki, pesuletku 10 m



3 320,- alv 0 %

4 166,60 alv 25,5 %

381716948

MH 4M-220 /1000 FA

Ammattilaisen kuumavesipesuri. Korkea työpaine ja suuri vesimäärä yhdistettynä tehokkaaseen EcoPower-polttimeen takaavat puhtaan pesutuloksen. FA-virtauskytkintekniikan ansiosta luotettavuus ja käyttömukavuus huipussaan.

- työpaine 220 bar
- vesimäärä 1000 l/h
- liitäntäteho 7,2 kW / 400 V
- paino: 142 kg
- veden lämpötila 90 / 150 °C
- pesuvarusteet: pesukahva, suihkuputki, pesuletku 10 m



3 840,- alv 0 %

4 819,20 alv 25,5 %

381717005

MH 7P-180/1260 FA

Markkinoiden vahvin kuumavesipesuri, joka on parhaimmillaan raskaansarjan olosuhteissa. Nelimäntäinen C3-pumppu kestää rajua käyttöä aamusta iltaan. Suuri vesimäärä yhdistettynä EcoPower-polttimeen takaavat puhtaan lopputuloksen niin teollisuudessa, korjaamoilla kuin maataloudessakin.

- työpaine 180 bar
- vesimäärä 1260 l/h
- liitäntäteho 7,6 kW / 400 V
- paino 195 kg
- veden lämpötila 90 / 150 °C
- pesuvarusteet: pesukahva, suihkuputki, pesuletku 10 m



5 857,- alv 0 %

7 350,54 alv 25,5 %

Tilaustuote

381717012

Kylmävesipesurit



MC 2C-140/610 XT

Ergonomisesti muotoiltu pesuri jossa helppokäyttöisyys, tehokkuus sekä taloudellisuus yhdistyvät parhaisiin pesuominaisuuksiin. Näppärä letkukela helpottaa käyttöä.

- työpaine 140 bar
- vesimäärä 610 l/h
- liitäntäteho 2,9 kW / 230 V
- paino 32,8 kg
- pesuvarusteet: 4 in 1 -suihkuputki, pesuletku 15 m, letkukela



975,- alv 0 %

1 223,63 alv 25,5 %

381706151

MC 5M-200/1050 FA

Vankka ja vahva kylmävesipesuri monipuolisiin pesutehtäviin niin teollisuudessa, korjaamoilla kuin maataloudessakin. Käyttöä helpottavat mm. vesimäärän säätöventtiili, mahdollisuus tarvittaessa levittää kahta eri pesuainetta sekä siirtelyä helpottavat suuret pyörät. FA-teknikan ansiosta pesurin pysähtyessä pesuletku, sekä pesukahva jäävät paineettomiksi lisäten turvallisuutta sekä käyttömukavuutta.

- työpaine 200 bar
- vesimäärä 1050 l/h
- liitäntäteho 6,1 kW / 400 V
- paino 73 kg
- pesuvarusteet: pesukahva, suihkuputki, pesuletku 10 m



1 914,- alv 0 %

2 402,07 alv 25,5 %

381707010

MC 7P-195/1280 FA

Markkinoiden vahvin kylmävesipesuri, joka on parhaimmillaan raskaansarjan olosuhteissa. Nelimäntäinen, tuplalaakeroinnilla varustettu pumppu kestää rajua käyttöä jopa 85 °C:en tulovesi-lämpötilalla. FA-virtauskytkintekniikan ansiosta pesurin toiminta on luotettavaa ja häiriötöntä aamusta iltaan.

- työpaine 195 bar
- vesimäärä 1280 l/h
- liitäntäteho 8,0 kW / 400 V
- paino 89 kg
- maksimi tuloveden lämpötila 85 °C
- pesuvarusteet: pesukahva, suihkuputki, pesuletku 10 m



3 105,- alv 0 %

3 896,78 alv 25,5 %

Tilaustuote

381707030

Lisävarusteet

Universal Plus suihkuputki



Kevyt ja helppo-
käyttöinen suihkuputki.
Varustettu RST-putkella.
Ergonominen muotoilu. Korkeapaine-
suutin valitaan pesurimallin mukaan.
Nro 106403034

151,- alv 0 %
189,51 alv 25,5 %

381788770

Tornado Plus suihkuputki



Varustettu portaattomalla
paineensäädöllä, RST-putkilla,
kevyt ja vaivaton käsitellä.
Ergonominen muotoilu. Korkeapaine-
suutin valitaan pesurimallin mukaan.
Nro 106403010

236,- alv 0 %
296,18 alv 25,5 %

381788510

Turbo Hammer Plus suihkuputki



Pyörivä vesisuihku
nostaa pesutehoa.
Suutinkoko 05.
Nro 106402291

375,- alv 0 %
470,63 alv 25,5 %

381788870

Tornado Plus korkeapainesuuttimet

Valitaan pesurimallin mukaan.
Liitäntäkierre 1/8" uk.



51,- alv 0 %
64,01 alv 25,5 %

ERGO 2000 pesukahva

Ammattipesureihin sopiva
pesukahva. Bajonetti-liitäntä
mahdollistaa lisävarusteiden
vaivattoman käytön.
Liitäntä 3/8" sk.



148,- alv 0 %
185,74 alv 25,5 %

381789610

Liitinerunko

Mahdollistaa letkujen helpon
irrottamisen ja kiinnittämisen.
Turvarengas suojaa
kuumilta pinoilta.
Liitäntä 3/8" sk.



46,- alv 0 %
57,73 alv 25,5 %

381789620

Liitinnippa

Liitäntä 3/8" sk.



9³⁰ alv 0 %
11,67 alv 25,5 %

381787680

RM pikaliitinnippa

- liitäntäkierre 3/8" sk



8¹⁰ alv 0 %
10,17 alv 25,5 %

381788140

RM pikaliitinerunko

RM pikaliitinerunko mahdollistaa
letkujen helpon irrottamisen sekä
kiinnittämisen. Liitäntä 3/8" sk.



28,- alv 0 %
35,14 alv 25,5 %

381788150

Pesuletkut

Jatkoletkuiksi tai vakioletkujen
tilalle. Pesuletkuissa on 3/8" uk-liittimet. Maksimi 150 °C.



Pesuletku 10 m

220,- alv 0 %
276,10 alv 25,5 %

381787650

Pesuletku 20 m

412,- alv 0 %
517,06 alv 25,5 %

381787630

Hydroscrub tasopesuri P 300 P

Lattioiden puhdistamiseen
tarkoitettu lisälaite.
Pikaliittimen ansiosta
sopii kaikkiin Nilfiskin
ammattipesureihin.

- työleveys 300 mm
- pituus 1200 mm
- maksimi lämpötila 60 °C



372,- alv 0 %
466,86 alv 25,5 %

381789899

25 Multi 10 l

Emäksinen yleispuhdistusaine
autojen yms. pesuun.

- pH 9,5
- säiliökoko 10 l

62,- alv 0 %
77,81 alv 25,5 %

382727115



ANTI STONE

Vedenpehmennysaine
kuumavesipesureihin.

- pH 7,5
- säiliökoko 1 l

19,- alv 0 %
23,85 alv 25,5 %

382727210

RM tulovesisuodatin

- tulovesisuodatin kylmavesi- ja
kuumavesipesureille sekä
kiinteille koneille
- maksimi 10 bar / 50 °C
- liitäntäkierre 3/4" sk
- 50 µm



70,- alv 0 %
87,85 alv 25,5 %

381788130

Ulosottopiste A/Rst

Ulosottopisteeksi kiinteissä pesujärjestelmissä.
15 mm leikkuurengasliittimellä
putkistoa varten. Pikaliitinnippa
pesuletkun liittämiseen.



309⁹⁰ alv 0 %
388,92 alv 25,5 %

385880012

RM P&P suihkuputki ST 85

Pesukulman vaivaton säätö (20-140 °).
Helpottaa työskentelyä etenkin vaikeissa
sekä ahtaissa kohteissa. Sopii kaikkiin KEW,
ALTO sekä Nilfisk-ammattipesureihin.

Valmistettu ruostumattomasta teräksestä.
Korkeapainesuutin valitaan pesurin mukaan.

- pituus 850 mm
- maksimi paine 210 bar
- maksimi lämpötila 150 °C

333,- alv 0 %
417,92 alv 25,5 %

381788100

**RM viemärinavausletku**

Lämmönvaihtimien, putkien ja
viemärien avaamiseen sekä
puhdistamiseen.

- halkaisija DN 4
- pituus 20 metriä

397,- alv 0 %
498,24 alv 25,5 %

381788120

**RM viemärinavaus-
suutin**

32,- alv 0 %
40,16 alv 25,5 %

381788110

Säiliöpesurit**Moog-pesurobotti AR 1000**

Paineilmatoimisella Moog-pesulaitteella säiliöiden,
tynnyreiden, sekä tankkien sisäpuolinen puhdistus
sujuu nopeasti ja vaivattomasti. Paineilmatoiminen
moottori pyörittää suuttimia kahdessa tasossa,
jolloin vesisuihku tavoittaa puhdistettavan
säiliön koko sisäpinnan. Sopii kaikkiin
ammattikäyttöön tarkoitettuihin
korkeapainepesureihin.

- veden paine 250 bar
- vesimäärän maksimi 50 l/min
- veden lämpötila 150 °C
- pituus 1000 mm



12 590,- alv 0 %

15 800,45 alv 25,5 %

Tilaustuote

381780161

Siivouskoneet**SW 250 / 920 Lakaisulaite**

Pääharja ja kaksi sivuharjaa tekevät tästä kompaktista lakaisulaitteesta
erittäin tehokkaan. Taattuva työntökahva helpottaa kuljetusta sekä
säilytystä.

- työleveys sivuharjoilla 920 mm
- säiliö 38 l
- paino 20 kg

428,- alv 0 %
537,14 alv 25,5 %

383070116

**SW 750 Lakaisukone**

Nilfiskin akkukäyttöinen
SW 750 lakaisukone
soveltuu niin ulko- kuin
sisäkäyttöön.

- työleveys sivuharjoilla
720 mm
- säiliö 60 l
- teoreettinen
kapasiteetti 2880 m²/h

3 034,- alv 0 %
3 807,67 alv 25,5 %

383070076



Teollisuusimurit

Nederman

Nilfisk

Nederman 014A tynnyrintäyttäjä

Paineilmakäyttöinen nesteimuri, joka kiinnitetään tynnyrin kanteen korkin tilalle. Toimitus ei sisällä tynnyriä eikä kantta.

- ilmamäärä 2200 l/min
- alipaine 230 mbar
- paineilman tarve 0,7 m³/min@7 bar
- paino 8 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42101404



1 319,- alv 0 %
1 655,35 alv 25,5 %

383700014

Nederman 115A / NE32 teollisuusimuri

Paineilmakäyttöinen imuri, joka sopii erityisesti palamattomien nesteiden tai raemaisten epäpuhtauksien esimerkiksi hiekan imurointiin.

Säiliön tyhjennys tapahtuu helposti kippaamalla. Varustettu kangassuodattimella.

- ilmamäärä 5700 l/min
- alipaine 310 mbar
- paineilman tarve 1,6 m³/min@7 bar
- säiliötilavuus 40 l
- paino 51 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42111500



5 084,- alv 0 %
6 380,42 alv 25,5 %

Tilaustuote

383700009

Nederman 500A / NE52 lastuimuri

Paineilmakäyttöinen imuri, joka sopii esimerkiksi lastujen, palamattomien nesteiden ja raemaisten epäpuhtauksien imurointiin. Imuri on varustettu kangassuodattimella.

- ilmamäärä 5700 l/min
- alipaine 520 mbar
- paineilman tarve 3,0 m³/min@7 bar
- säiliötilavuus 160 l
- paino 72 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42150085



6 422,- alv 0 %
8 059,61 alv 25,5 %

383700052

Nilfisk VP 300 Hepa

Helppokäyttöinen Nilfisk imuri toimistoihin, hotelleihin, sekä myymälöihin.

- ilmamäärä 3700 l/min
- energiatehokkuusluokka A
- liitäntäteho 800 W / 230 V
- alipaine 220 mbar
- ilmavirtaus 1920 l/min
- paino 5,5 kg
- sisältää imurointivarusteet



198,- alv 0 %
248,49 alv 25,5 %

383170987

Nilfisk VP 930 Pro Hepa HF EU

Nilfisk VP 930 Pro Hepa HF EU on pölynimureiden parhaimmistoa isojen tilojen päivittäiseen imurointiin. Se on luotettava kumppani vaativissa siivouskohteissa kuten hotelleissa, kouluissa, konttoreissa ja sairaaloissa.

- energiatehokkuusluokka A
- liitäntäteho 760 W / 230 V
- alipaine 260 mbar
- ilmamäärä 2220 l/min
- paino 7 kg
- sisältää imurointivarusteet



420,- alv 0 %
527,10 alv 25,5 %

383179988

Nilfisk Attix 30-01 PC

Pienikokoinen tehopaketti märkä- ja kuivaimurointiin. Se on varustettu Push & Clean -suodattimen puhdistusjärjestelmällä.

- ilmamäärä 3700 l/min
- alipaine 250 mbar
- liitäntäteho 1500 W / 230 V
- äänitaso 59 dB (A)
- sisältää imurointivarusteet
- suodattimen puhdistus: Push & Clean -ilmaisku



462,- alv 0 %
579,81 alv 25,5 %

383172055

Nilfisk Attix 961-01

Kahdella imumootorilla varustettu tehopaketti vaativaan ammattikäyttöön.

- ilmamäärä 2 x 3600 l/min
- alipaine 250 mbar
- liitäntäteho 2 x 1500 W / 230 V
- paino 30 kg
- säiliö 70 l
- sisältää imurointivarusteet Ø 38 mm



1 218,- alv 0 %
1 528,59 alv 25,5 %

383172010

Paineruiskut

MESTO®

SPRAYERS MADE IN GERMANY

Tarkasta aina soveltuvuus käyttökohteeseen mukaan!

UUTUUS

**Trigger sprayer**
0,5l/3112 P

- paino 100 g
- korkeus 25 cm
- leveys 11 cm
- sopii pesu- ja liuotinaineille

6⁶⁰ alv 0 %
8,28 alv 25,5 %**381640131**

UUTUUS

**Trigger sprayer**
1,0l/3113 PP

- paino 128 g
- korkeus 33 cm
- leveys 13 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille

7¹⁰ alv 0 %
8,91 alv 25,5 %**381640132****Universal**
1,5l/3132 PG

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille

20⁶⁰ alv 0 %
25,85 alv 25,5 %**381640260****Cleaner**
1,5l/3132 BC

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet EPDM
- sopii emäksisille aineille

23⁴⁰ alv 0 %
29,37 alv 25,5 %**381640180****Cleaner**
1,5l/3132 PP

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii happamille ja naftapohjaisille aineille

28⁷⁰ alv 0 %
36,02 alv 25,5 %**38164 0170****Cleaner**
1,5l/3132 NG

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii happamille, naftapohjaisille aineille

30³⁰ alv 0 %
38,03 alv 25,5 %**381640220**

UUTUUS

**Primer**
5l/3237 P

- paine 3 bar
- paino 1,4 kg
- korkeus 52,5 cm
- leveys 23 cm
- tiivisteet Viton
- sopii primereiden sekä muiden nesteiden levittämiseen

57,- alv 0 %
71,54 alv 25,5 %**381640125****Pressure sprayer**
1,5l/3132 SE

- paine 3 bar
- paino 0,52 kg
- korkeus 32,0 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Extreme
- sopii happamille ja emäksisille aineille pH 1-14

60,- alv 0 %
75,30 alv 25,5 %**381640134****Cleaner**
5l/3275 PP

- paine 3 bar
- paino 2,6 kg
- korkeus 49,5 cm
- leveys 23 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille

132,- alv 0 %
165,66 alv 25,5 %**381640200****Cleaner**
10l/3270 PP

- paine 3 bar
- paino 2,9 kg
- korkeus 65,5 cm
- leveys 26 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille
- myös EPDM-tiivisteillä varustettu malli

155,- alv 0 %
194,53 alv 25,5 %**381640210****Inox Plus**
6l/3595 P

- paine 6 bar
- paino 4,3 kg
- korkeus 51 cm
- leveys 28,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille

288,- alv 0 %
361,44 alv 25,5 %**381649075****Inox Plus**
10l/3615 P

- paine 6 bar
- paino 4,7 kg
- korkeus 65,5 cm
- leveys 28,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille

335,- alv 0 %
420,43 alv 25,5 %**381649080****Inox Super Extreme**
3615 S

- 10l/3615 S
- paine 6 bar
- paino 5,6 kg
- korkeus 65,5 cm
- leveys 28,5 cm
- tiivisteet Viton
- säiliössä muovipinta, sopii pesu- ja liuotinaineille

553,- alv 0 %
694,02 alv 25,5 %**381649088****Saugfix**
4l/3253 P

- alipaine 0,7 bar
- paino 1,4 kg
- korkeus 50,5 cm
- leveys 18 cm
- tiivisteet Viton
- sopii erilaisten nesteiden (myös öljyjen) imemiseen

155,- alv 0 %
194,53 alv 25,5 %**381640060****FerroX Plus**
3565 P

- 6l/3565 P
- paine 6 bar
- paino 4,8 kg
- korkeus 51,0 cm
- leveys 28,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii esim. muuttöljyille

250,- alv 0 %
313,75 alv 25,5 %**381649090****RS 125 reppuruisku**

- 12l/RS 125
- paine 6 bar
- paino 4,8 kg
- korkeus 52 cm
- leveys 41 cm
- tiivisteet Viton
- sopii lannotteiden, myrkkujen yms. nesteiden levittämiseen

160,- alv 0 %
200,80 alv 25,5 %**381640255****Liuotin-pistooli**
nro 6304 NN

- Pesu- ja liuotinaineiden levittämiseen.

- liitäntäkierre
- R 1/4" sk
- pituus 685 mm

202,- alv 0 %
253,51 alv 25,5 %**381652060****Paineilma-täyttöventtiili**
nro 6210 NA

- Sopii INOX ja FERROX nestesumuttimiin.

64,- alv 0 %
80,32 alv 25,5 %**381640530****Paineilma-täyttöventtiili**
nro 6222 NA

- Sopii INOX ja FERROX nestesumuttimiin.

52,- alv 0 %
65,26 alv 25,5 %**381640540**