

RASVAA RATTAISIIN 2022 OSA 2

HINNASTO VOIMASSA 1.6.2022 ALKAEN TOISTAISEKSI



Rasvan- ja öljynjakelulaitteet

Kalvopumput, dieselpumput ja
AdBlue-pumput

Paineilmakompressorit

Hydrauliikkasuodattimet

Hydrauliikkaletkut ja -liittimet

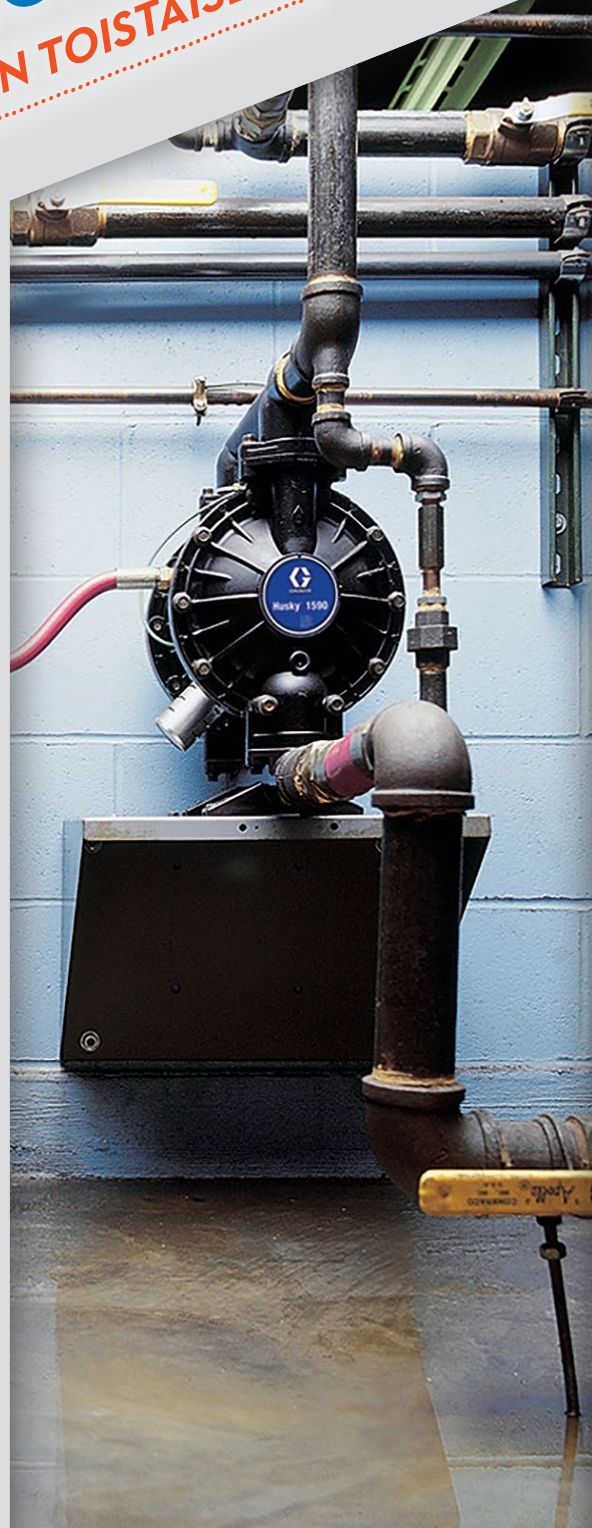
Letku- ja kaapelikelat

Kohdepoistolaitteet

Painepesurit

Teollisuusimurit

TECA
www.teca.fi



Rasvaprässit



**Alemite 500
vipuvarsipuristin**

Vankka puristin 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö: 500 cm³
- Ø 12,5 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippa-suuttimella
- liitântäkierre NPT 1/8"
- maksimi paine 690 bar
- tuotto n. 1,3 g/isku

73,- alv 0 %
90,52 alv 24 %

38 114 0070



**Samoa 12SG
vipuvarsipuristin**

Laadukas puristin 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- Ø 9 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippa-suuttimella
- liitântäkierre R 1/8"
- maksimi paine 600 bar
- tuotto n. 1,2 g/isku

22,- alv 0 %
27,28 alv 24 %

38 114 0016



**Alemite
akkuprässi 596-D 20 V
kahdella Li-ion akulla**

Alemiten 20 V akkukäyttöinen rasvaprässi kahdella 2500 mAh akulla. LCD-näytöltä käyttäjä näkee helposti akun tilan, paljonko rasvaa on annosteltu sekä paljonko rasvaa on jäljellä rasvapatruunassa. Sisäänrakennetun LED-valon ansiosta työskentely on helppoa myös pimeissä tiloissa.

- akun kapasiteetti 2500 mAh
- pikalaturi
- paine 690 bar
- LCD-näyttö, josta näkee akun tilan, annostellun rasvan määrän sekä jäljellä olevan rasvan määrän
- tuotto säädettävissä kytkimellä 113 g/min tai 170 g/min
- 90 cm letku

559,- alv 0 %
693,16 alv 24 %

38 114 2270



**Alemite 555-E
rasvaprässi**

400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- Ø 12,5 mm rasvantäyttönippa
- 300 mm letkulla ja kaulanippa-suuttimella
- liitântäkierre NPT 1/8"
- maksimi paine 500 bar
- vipuvarren säätö korkealle paineelle (0,5 g - 500 bar) tai tuotolle (1,0 g - 240 bar)

106,- alv 0 %
131,44 alv 24 %

38 114 0086



**Samoa 62SG
yhdenkäden rasvaprässi**

Laadukas puristin 400 g rasvapanoksille tai irtorasvalle.

- säiliö 500 cm³
- Ø 12,5 mm rasvantäyttönippa
- jäykällä putkella ja kaulanippa-suuttimella
- liitântäkierre R 1/8"
- maksimi paine 250 bar
- tuotto n. 1,1 g/isku

50,- alv 0 %
62,00 alv 24 %

38 114 0030



**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 ja Ø 300 mm saattokannen
- letku 2 m, päässä Tema-liitin
- tuotto 24 cc per isku

439,- alv 0 %
544,36 alv 24 %

38 120 4600

Tarvikkeet rasvaprässeille

Rasvanivelet

Pyörivä liitin rasvaletkuun 140/G-21

R 1/8" sk / uk.

11,- alv 0 %
13,64 alv 24 %



38 127 4350

RTG-1414

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

49,- alv 0 %
60,76 alv 24 %



38 127 4300

Rasvaprässien letkut



uk 1/8	14541 BSP 300 mm	14542 BSP 450 mm	NPT 300 mm	NPT 450 mm
Hinta alv 0 %	11¹⁰	11¹⁰	11¹⁰	11¹⁰
Hinta alv 24 %	13,76	13,76	13,76	13,76
Til.nro	38 516 1142	38 516 1144	38 516 1170	38 516 1172

Suuttimet

B 336770 Injektiosuutin

Kätevä esimerkiksi suojattujen laakereiden ja vaijerien voiteluun. Neulan pituus 40 mm, Ø 2 mm.

22³⁰ alv 0 %
27,65 alv 24 %

38 1140 358



Kärkisuuutin 200/XS

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

33⁵⁰ alv 0 %
41,54 alv 24 %

38 114 0336



Suutin kardaaniniveliä varten 200/K

Kiinnitys prässin suuttimeen pikaliittimellä (sis. hintaan). Putki Ø 8 mm. Ø 15 mm suuttimille.

33⁵⁰ alv 0 %
41,54 alv 24 %

38 114 0331



Umeta G-136 suutin

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

44⁷⁰ alv 0 %
55,43 alv 24 %

38 114 0760



BH 102 Samoa 4-leukainen rasvasuutin takaiskuventtiilillä

4-leukainen.
Ø 15 mm, R 1/8" sk.

5⁵⁰ alv 0 %
6,82 alv 24 %

38 114 0220



V000102 Umeta kaulanippasuutin

4-leukainen.
Ø 15 mm, NPT 1/8" sk.

5⁵⁰ alv 0 %
6,82 alv 24 %

38 114 0219



Kaulanippasuutin B 6509-E 360°

Kääntyvä suutin Ø 15 mm, R 1/8" sk.

89,- alv 0 %
110,36 alv 24 %

38 114 0230



Samoa pikalukitus-suutin 121060

Hydrauliikka pikalukitus-suutin NPT 1/8" kierteellä.

55⁵⁰ alv 0 %
68,82 alv 24 %

38 114 0770



BP 100 tasonippasuutin 2,5 mm tasolle

Ø 16 mm tasonipalle, NPT 1/8" sk.

11²⁰ alv 0 %
13,89 alv 24 %

38 114 0300



BP 101 tasonippasuutin 2,5 mm tasolle

Ø 22 mm tasonipalle, R 1/8" sk.

22,- alv 0 %
27,28 alv 24 %

38 114 0305



NL-9 Konemiehen voidenippalajitelma

Sisältää 9 eri mallia, yhteensä 95 kpl.

66,- alv 0 %
81,84 alv 24 %

38 101 0004

NL-18 Laaja voidenippalajitelma

Sisältää 18 eri mallia, yhteensä 338 kpl.

174,- alv 0 %
215,76 alv 24 %

38 101 0005



Rasvapumput ja varusteet

Samoa PM35 rasvapumput



Täysin uudistetun ilmamootorin ansiosta PM35-rasvapumput ovat varma valinta rasvanjakelujärjestelmiin tai keskusvoitelupumpuiksi. PM35-pumput ovat tehokkaita ja hiljaisia eikä uudelleen suunniteltuun ilmamootoriin 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
Käyttöpaine	3-10 bar	3-10 bar	3-10 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 %	594,-	616,-	649,-
Hinta alv 24 %	736,56	763,84	804,76
Tilausnumero	38 120 3022	38 120 3024	38 120 3026

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 %	55,-	55,-	55,-	66,-	110,-
alv 24 %	68,20	68,20	68,20	81,84	136,40
Tilausnumero	38 127 0078	38 127 0080	38 127 0090	38 127 0100	38 127 0300

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,-	55,-	55,-	66,-	66,-	110,-
alv 24 %	68,20	68,20	68,20	81,84	81,84	136,40
Tilausnumero	38 127 0350	38 127 0355	38 127 0356	38 127 0360	38 127 0400	38 127 0552

Samoa astiavaunut

Samoa astiavaunu 431000

- 20-60 kg astioille

149,- alv 0 %
184,76 alv 24 %

38 127 0061



Samoa astiavaunu 432000

- 200 litran tynnyreille

275,- alv 0 %
341,00 alv 24 %

38 127 0070



Samoa rasvalinjamittari 411100

Kaiken tyyppisten rasvojen mittaamiseen, voidaan kalibroida eri rasvoja varten.

- maksimi työpaine 500 bar
- maksimi virtaus 1000 g/min
- räjähdyspaine 1000 bar
- mittaustarkkuus $\pm 2\%$
- paristot 2 x AAA
- liitäntäkierre R 1/8"



319,- alv 0 %
395,56 alv 24 %

38 122 2350

Samoa rasvapistooli virtausmittarilla 415002

Kaiken tyyppisten rasvojen mittaamiseen, voidaan kalibroida eri rasvoja varten. Sisältää PG-77 rasvansyöttöventtiilin, R 1/4" sk Z-nivelen sekä kerta- ja kokonaismäärälaskimet.

- maksimi työpaine 500 bar
- maksimi virtaus 1000 g/min
- räjähdyspaine 1000 bar
- mittaustarkkuus $\pm 2\%$
- paristot 2 x AAA
- liitäntäkierre R 1/4"

385,- alv 0 %
477,40 alv 24 %

38 122 2360



Rasvanjakeluyhdistelmät



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

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

479,- alv 0 %
593,96 alv 24 %

38 120 4808

Samoa PM3 rasvanjakeluyhdistelmä 50 kg:n tynnyreille, 425150

425150

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

534,- alv 0 %
662,16 alv 24 %

38 120 4806

Samoa PM3 rasvanjakeluyhdistelmä 180 kg tynnyrille, 428243



- 180 kg astioille
- imuputki 920 mm
- astiakansi 610 mm
- saattokansi 590 mm
- rasvaletku 4 m Ø 1/4"

732,- alv 0 %
907,68 alv 24 %

38 120 9030



PG-77 rasvapistooli

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

88,- alv 0 %
109,12 alv 24 %

38 122 2300

Lubesite rasva-annostelijat

Uudelleen täytettävät Lubesite rasva-annostelijat ovat helppo ja varma ratkaisu pyöriville laakereille, esim. laakeripukit, joihin halutaan automaattinen voitelu edullisesti. Laite ruuvataan voitelunipan tilalle, täytetään halutulla rasvalla esimerkiksi akkuprässin avulla ja laite on toimintavalmis.



Lubesite annostelee voiteluainetta ainoastaan silloin, kun voitelupiste on toiminnassa. Laite voidaan asentaa mihin tahansa asentoon ilman, että se vaikuttaa annostimen toimintaan. Lubesite-annostimet soveltuvat NLGI 0 – NLGI 4 -luokan rasvoille. Vaativimpiin kohteisiin on saatavana myös metallirunkoisia versioita.

- runko läpinäkyvää polykarbonaattia
- liitäntäkierre 1/8" BSP
- käyttölämpötila -20 °C – +121 °C

Rasva-annostelijat

	SL202E	SL205E	SL260E
Säiliökoko	30 ml	60 ml	180 ml
Hinta alv 0 %	44,-	55,-	88,-
Hinta alv 24 %	54,56	68,20	109,12
Tilausnro.	38 120 4500	38 120 4510	38 120 4520

Muunnosnipat

	M6x1 uk R1/8 sk	M8x1 uk R1/8 sk	M10x1 uk R1/8 sk	R1/4x1 uk R1/8 sk
Hinta alv 0 %	5¹⁰	5¹⁰	5¹⁰	5¹⁰
Hinta alv 24 %	6,32	6,32	6,32	6,32
Tilausnro.	38 113 7020	38 113 7009	38 113 7022	38 113 7018

Öljynsuodatin- ja siirtoyksiköt

Hydrauliikka- tai voiteluöljyn sekä polttoöljyn siirtoon ja suodattamiseen.

- 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

16⁵⁰ alv 0 %
20,46 alv 24 %

38 514 8542



Varasuodatin 25 µ

17⁵⁰ alv 0 %
21,70 alv 24 %

38 514 8522



**Siirrettävä
suodatinyksikkö
Depuroil
25 l/min 230 V**

688,- alv 0 %
853,12 alv 24 %

38 115 6500

**Siirrettävä
suodatinyksikkö
Depuroil
50 l/min 230 V**

737,- alv 0 %
913,88 alv 24 %

38 115 6480

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

341,- alv 0 %
422,84 alv 24 %

38 121 6400



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

341,- alv 0 %
422,84 alv 24 %

38 121 6200



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

319,- alv 0 %
395,56 alv 24 %

38 121 6150



Seinäkiinnike
PumpMaster 2 ja 4
öljypumpuille.

38⁵⁰ alv 0 %
47,74 alv 24 %

38 121 4620

Samoa PM4 5:1, 347120
seinäasennus

- käyttöpaine 1,5 - 10 bar
- maksimi ulostulopaine 50 bar
- maksimi tuotto 25 l/min
- tuotto 125 cpm nopeudella 10 l/min
ilman vastapainetta
- imuputken pituus 278 mm, Ø 42 mm
- ilmaliitäntä R 3/8" sk
- öljyliitäntä R 3/4" sk
- imuliitäntä R 1" sk

528,- alv 0 %
654,72 alv 24 %

38 121 6300

Samoa PM4 5:1, 348120
200 l tynnyrille

- käyttöpaine 1,5 - 10 bar
- maksimi ulostulopaine 50 bar
- maksimi tuotto 25 l/min
- tuotto 125 cpm nopeudella 10 l/min
ilman vastapainetta
- imuputken pituus 915 mm, Ø 42 mm
- ilmaliitäntä R 3/8" sk
- öljyliitäntä R 3/4" sk

550,- alv 0 %
682,00 alv 24 %

38 121 6330



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

209,- alv 0 %
259,16 alv 24 %

38 123 4000



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

435,- alv 0 %
539,40 alv 24 %

38 123 4003



Graco LDP ennakkoaseteltava öljymittari letkulla ja automaattisuuttimella 24F892

- 1/2" sk BSPP
- maksimi paine 69 bar
- maksimi virtaus 19 l/min
- tarkkuus ± 0,5 %
- soveltuu myös glykolille
- rungon takuu 5 vuotta,
- elektroniikan takuu 2 vuotta

435,- alv 0 %
539,40 alv 24 %

38 123 3616



Samoa PA40 glykoli- ja öljyventtiili automaattisuuttimella, 363115

- suutinletku puoliautomaattisella suuttimella 90° kulmalla
- liitäntäkierre R 1/2" sk (pyörivä liitin)
- maksimi paine 70 bar
- virtaus 25 l/min

88,- alv 0 %
109,12 alv 24 %

38 123 2960

Öljynjakelulaitteet



Samoa PM2 öljynjakeluyhdistelmä

Öljynjakeluyhdistelmä 200 litran tynnyriin
Samoa 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

622,- alv 0 %
771,28 alv 24 %

38 121 6451



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

765,- alv 0 %
948,60 alv 24 %

38 121 61981

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

1 199,- alv 0 %
1 486,76 alv 24 %

38 121 6199



UUTUUS

Samoa PM2 3:1 öljynjakeluyhdistelmä IBC-konttiin 454699

Näppärä öljynjakeluyhdistelmä öljyen 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

1 287,- alv 0 %
1 595,88 alv 24 %

38 121 6455



UUTUUS


**Samoa Flowstar
öljypumppu painekeytkimellä, 561210**

Sähkökäyttöinen hammasrataspumppu öljyille. Painekeytkimen ansiosta pumppu toimii samalla tavalla kuin paineilmakäyttöiset pumput eli pumppu käynnistyy kun öljymittarin liipaisimesta painetaan.

- käyttöjännite 230 V
- teho 600 W
- tuotto 13 l/min
- käyttöpaine 15 bar
- suojausluokka IP-55

858,- alv 0 %
1 063,92 alv 24 %

38 121 8560


**Piusi Viscomat
lamellipumppuöljylle, F0033490A**

Piusi Viscomat -lamellipumput ovat öljyjen siirtoon tarkoitettuja itseimeviä pumppuja, joissa on vakiona ohivirtausventtiili. Viscomat-pumput sopivat jäykkyydeltään maksimissaan 500 cp öljyille.

- käyttöjännite 230 V
- tuotto 25 l/min
- käyttöpaine 6 bar

457,- alv 0 %
566,68 alv 24 %

38 115 6140

**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



297,- alv 0 %
368,28 alv 24 %

38 118 0590

**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 ja suutinnokka



319,- alv 0 %
395,56 alv 24 %

38 118 0589

**Samoa matala jäteöljyvaunu 95 litraa
436000**

- tyhjennys kalvopumpulla



638,- alv 0 %
791,12 alv 24 %

38 125 1345

**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



358,- alv 0 %
443,92 alv 24 %

38 125 2800

Dieseltankkaus- 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

176,- alv 0 %

218,24 alv 24 %

38 115 5840

Samoa Polux 24 V, 684531

176,- alv 0 %

218,24 alv 24 %

38 115 5845



Samoa Polaris dieselpumppu 685721

Samoa Polaris pumppu on valurautarunkoinen, itseimevä laatupumppu, 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

204,- alv 0 %

252,96 alv 24 %

38 115 5875



Samoa automaattinen diesel- tankkauspistooli 688001

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

127,- alv 0 %

157,48 alv 24 %

38 110 5108



Samoa analoginen virtaus- mittari dieselille 680300

- 20 - 100 l/min
- 3-numeroinen nollattava näyttö
- kokonaismäärän laskin
- liitäntäkierre R 1" sk

176,- alv 0 %

218,24 alv 24 %

38 115 5929



Samoa imuvarusteet dieselille, teleskooppinen imuputki 689037

- 1000 - 1800 mm
- 2 m x 25 mm letkulla

165,- alv 0 %

204,60 alv 24 %

38 115 5925



**Samoa Polaris dieseltankkaussarja
seinälle asennettava, 70 l/min
685709**

Automaattisella ilmauksella sekä ohivirtausventtiilillä
varustettu lamellipumppu dieselille.

- tuotto 70 l/min
- paine 1,7 bar
- 500 W 1/230/50
- IP55
- sarja sisältää: pumppu, 4 m jakeluletku
automaattisella tankkauspistoolilla, mekaaninen
virtausmittari, 2 m imuletku teleskooppisella
imuputkella (1000 mm - 1750 mm) ja
pohjaventtiilillä

770,- alv 0 %
954,80 alv 24 %

38 115 5853



**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

715,- alv 0 %
886,60 alv 24 %

38 110 5105

UUTUDET



Samoa Solura AdBlue sähköpumppu

Samoa 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.

- 230 V / 400 W
- työpaine 1,6 bar
- tuotto 30 l/min
- nesteliitännät 1" BSP sk
- maksimi imukorkeus 1,8 m

330,- alv 0 %
409,20 alv 24 %

38 115 6630

Samoa AdBlue manuaalinen jakelupistooli



- 19 mm letkukaralla

66,- alv 0 %
81,84 alv 24 %

38 115 6615

Samoa AdBlue virtausmittari



- 230 V
- 1/2" BSP sk
- 1-50 l/min

231,- alv 0 %
286,44 alv 24 %

38 115 6157



AdBlue imuputki lisävarusteeksi tankkaussarjalle

Huom. Varmista AdBlue-toimittajaltasi onko imuputki vakiona.

105,- alv 0 %
130,20 alv 24 %

38 110 5077

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

1 045,- alv 0 %
1 295,80 alv 24 %

38 110 5073



Astiapumput



Vipuvarsi-/astiapumppu 45-Q

Vipuvarsipumppu 50 - 200 l astioille

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

Pumpussa BSP 2" ja M 64 x 4 kier-teet pumpun kiinnitystä varten.

67,- alv 0 %
83,08 alv 24 %

38 118 0420



UUTUUS

Samoa vipuvarsipumppu AdBlueille, 300006

- EPDM-tiivisteet
- runko polypropeenaa
- soveltuu 200 l tynnyreille

67,- alv 0 %
83,08 alv 24 %

38 118 0395



UUTUUS

Samoa vipuvarsipumppu kemikaaleille, 300007

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

67,- alv 0 %
83,08 alv 24 %

38 118 0400



Valurautarunkoinen rotaatiopumppu öljylle

- soveltuu 200 l tynnyreille

84,- alv 0 %
104,16 alv 24 %

38 118 3900



Kalvopumput

Graco kalvopumput kemikaaleille



HUSKY 307
PP/PTFE
D3B911



HUSKY 515
PP/PTFE
D5B911



HUSKY 1050
PP/PTFE
649006



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

Polypropeenirunkoiset pumput, kastuvat osat PTFE

Nesteliitäntä	3/8" BSPT	1/2" BSPT	1" ANSI/DIN laippaliitäntä
Maksimi tuotto	26,5 l/min	57 l/min	189 l/min
Maksimi imukorkeus	3,7 m kuivana	4,5 m kuivana	4,9 m kuivana
Maksimi kiintoainekoko	1,5 mm	2,5 mm	3,2 mm
Ilmaliitäntä	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT
Hinta alv 0%	525,-	875,-	1 550,-
Hinta alv 24%	651,00	1 085,00	1 922,00
Tilausnumero	38 110 0210	38 110 0310	38 110 1045

Graco kalvopumput öljyille



HUSKY 307
AS/HYTREL
D3A255



HUSKY 716
AL/HYTREL
D5C255



HUSKY 1050
AL/GEOLAST
647121



Asetaali-/alumiinirunkoiset kalvopumput öljyille

	Runko asetalia, kastuvat osat hytrel	ATEX-sertifioitu Runko alumiinia, kastuvat osat asetaaali / hytrel	ATEX-sertifioitu Runko alumiinia, kastuvat osat geolastia
Nesteliitäntä	3/8" BSPT	3/4" BSPT	1" BSPT
Maksimi tuotto	26,5 l/min	61 l/min	189 l/min
Maksimi imukorkeus	3,7 m kuivana	4,5 m kuivana	4,9 m kuivana
Maksimi kiintoainekoko	1,5 mm	2,5 mm	3,2 mm
Ilmaliitäntä	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT
Hinta alv 0%	495,-	645,-	995,-
Hinta alv 24%	613,80	799,80	1 233,80
Tilausnumero	38 110 0225	38 110 0337	38 110 1030

Paineilman tuottaminen ja jälkikäsittely



Mäntäkompressorit 0,75 - 2,2 kW



Energy 6



Siltek S/6



Big Pioneer VKM320



Big Pioneer/1285M



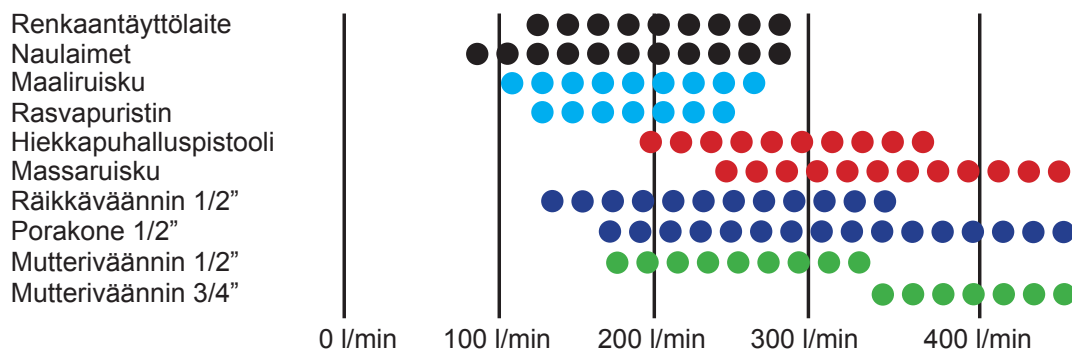
Big Pioneer 4020

UUTUUS

Malli	Energy 6 mäntä- kompressor	Siltek S/6 hiljainen mäntä- kompressor	Big Pioneer VKM320	Big Pioneer/1 285M	Big Pioneer 4020
	Öljyttömät mäntäkompressorit 0,75 - 2,2 kW Suoravetoiset kompressorit, joissa hyvä kylmäkäynnistys, eikä öljynvuotovaaraa. Kevyitä malleja on helppo kuljettaa.			Öljyvoldellut mäntäkompressorit 1,8 - 2,2 kW Suoravetoiset kompressorit ammatti- tai vaativaan harrastuskäyttöön.	
Teho	1,1 kW / 230 V	0,75 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V	1,8 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V
Puristusvaiheet	1	1	1	1	1
Kierrosluku	3400 rpm	1450 rpm	1 420 rpm	2 850 rpm	2 850 rpm
Sulake minimi (hidas)	10 A	10 A	16 A	16 A	16 A
Imu	180 l/min	105 l/min		260 l/min	356 l/min
Tuotto*	135 l/min	80 l/min	240 l/min	195 l/min	274 l/min
Maksimi paine	8 bar	8 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Äänitaso	-	59 dB(A)	75 dB(A)	77 dB(A)	81 dB(A)
Säiliö	6 l	6 l	20 l	20 l	24 l
Paino	11 kg	16,5 kg	39,5 kg	30 kg	41 kg
Hinta alv 0 %	149,-	170,-	1 430,-	440,-	407,-
Hinta alv 24 %	184,76	210,80	1 773,20	545,60	504,68
Tilausnumero	38 280 6255	38 280 6059	38 280 6040	38 280 6265	38 280 6270

* Tuotto ilmoitettu 6 bar vastapaineella

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



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

Mäntäkompressorit 2,2 - 7,5 kW



MK103-50-3M



MK113-90-4



BK114-200-5,5 BK119-200-7,5-AP



BK119-270F-7,5

Malli	MK103-50-3M	MK113-90-4	BK114-200-5,5	BK119-200-7,5-AP	BK119-270F-7,5 *
Teho	2,2 kW / 230 V	3,0 kW / 400 V	4,0 kW / 400 V	5,5 kW / 400 V	5,5 kW / 400 V
Puristusvaiheet	1	1	2	2	2
Kierrosluku	1 375 rpm	1 300 rpm	1 370 rpm	1 045 rpm	1 370 rpm
Sulake minimi (hidas)	16 A	3 x 16 A	3 x 20 A	3 x 25 A	3 x 25 A
Imu	365 l/min	500 l/min	580 l/min	705 l/min	840 l/min
Tuotto**	274 l/min	375 l/min	464 l/min	560 l/min	670 l/min
Maksimi paine	10 bar	10 bar	10 bar	14 bar	10 bar
Äänitaso	79 dB(A)	78 dB(A)	80 dB(A)	80 dB(A)	79 dB(A)
Säiliö	50 l	90 l	200 l	200 l	270 l
Paino	57,5 kg	75 kg	116 kg	116 kg	133 kg
Hinta alv 0 %	571,-	1 056,-	1 478,-	1 950,-	1 716,-
Hinta alv 24 %	708,04	1 309,44	1 832,72	2 418,00	2 127,84
Tilausnumero	38 280 6060	38 280 6065	38 280 6075	38 280 6100	38 280 6085

* Ilman suodinta/säädintä

** Tuotto ilmoitettu 6 bar vastapaineella

*** Tähti- / kolmiokäynnistin



Pulsar Evo BK119-270-7,5

Äänieristetty kompressorin säiliöllä.

- teho 5,5 kW
- tuotto 670 l/min
- maksimi paine: 10 bar

3 054,- alv 0 %

3 786,96 alv 24 %

38 280 6252

Laadukkaat Finin äänieristetyt mäntäkompressorit.

1,5 - 7,5 kW (180 - 870 l/min),
63-65 dB(A), 10 - 14 bar.Ideaali vaihtelevaan käyttöön
pienissä yrityksissä, joissa tarvitaan
laadukasta hiljaista paineilmaa.

**Asennus- ja
huoltopalvelut**

Kysy tarjous!

ESIMERKKIPAKETTI

Paineilmaputkistot suunnitellaan kohteen mukaan.
Pyydä putkistoista tarjous myyjältäsi!

+



+



+



+



+



+

Mäntäkompressorin
Pulsar Evo
BK119-5,5Paineilma-
säiliö
270 l / 11 barLauhteen-
poistin
SCE EZ 1Donaldson-
esisuodatin
V0035Jäähdytys-
kuivain
MTA DEIT 007Donaldson-
hienosuodatin
M0035Lauhdeveden
öljynerotin
UFS 5 Ultrasep
Superplus

38 280 6240

38 280 6115

38 567 3002

38 542 1235

38 548 8065

38 542 1239

38 549 0040

Tilaustuote

Ruuvikompressoripaketit 5,5-11 kW



	UUTUUS	UUTUUS	UUTUUS	
Malli	CUBE 5.5-10-270 ES	CUBE 7.5-10-270 *)	CUBE 7.5-10-270 ES	PLUS 11-10-270 ES
Teho	5,5 kW / 400 V	7,5 kW / 400 V	7,5 kW / 400 V	11 kW / 400 V
Sulake minimi (hidas)	25 A	25 A	25 A	35 A
Tuotto l/min	705	1050	1050	1500
Maksimi paine	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
dB(A)	68	67	67	69
Paino	211 kg	197 kg	220 kg	363 kg
Liitännä	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
Öljymäärä	3,5 l	3,5 l	3,5 l	6,5 l
Huoltosarjan tilausnumero	38 938 6175	38 938 6170	38 938 6170	38 938 6042
Tilausnumero	38 550 0512	38 550 0507	38 550 0513	38 550 0870

*) Ei sisällä kuivainta

CUBE- ja PLUS-kompressorien huoltosarjat sisältävät:

- 1 ilmansuodatin
- 1 öljynsuodatin
- 1 öljynerotin
- takaiskuventtiili (ei PLUS-mallin huoltosarjassa)



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

ESIMERKKIPAKETTI

Paineilmaputkistot suunnitellaan kohteen mukaan.
Pyydä putkistoista tarjous myyjältäsi!



+



+



+



Ruuvikompressoripaketti
CUBE 5.5-10-270 ES

38 550 0512

Lauhteenpoistin
SCE EZ 1

38 567 3002

Linjasuodattimet
V0070 + M0070

38 542 1237

+

38 542 1240

Lauhdeveden öljynerotin
UFS 5 Ultrasep Superplus

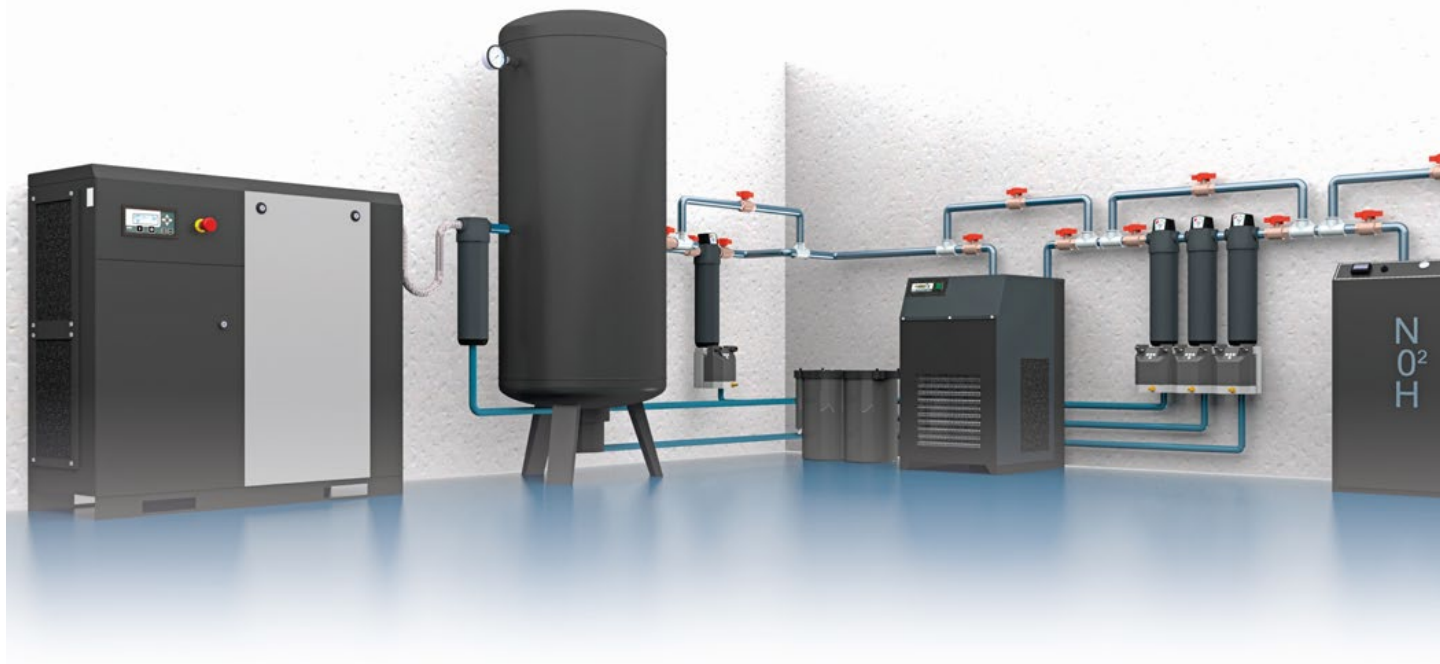
38 5490 040

Suosittellemme myös:
CUBE huoltosarja 38 938 6175



Asennus- ja
huoltopalvelut

Kysy tarjous!



Paineilmasäiliöt

Paineilmasäiliö kuuluu olennaisena osana paineilmajärjestelmään. Se toimii mm. kulutushuippujen tasaajana. Maalatussa, erillisessä pystymallisessa säiliössä ovat vakiovarusteina painemittari, varo- ja sulkuventtiili sekä manuaalinen lauhteenpoistin.

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

270 l / 11 bar vakiovarustein

637,- alv 0 %
789,88 alv 24 %

38 280 6115

200 l / 15 bar vakiovarustein

728,- alv 0 %
902,72 alv 24 %

38 280 6116

Sinkitty 270 l/min bar CE *) vakiovarustein

831,- alv 0 %
1 030,44 alv 24 %

38 569 8517

Lauhteenpoistin SCE EZ 1, 230 V

101,- alv 0 %
125,24 alv 24 %

38 567 3002



*) Ei sisällä sulkuventtiiliä eikä manuaalista lauhteenpoistinta

**Asennus- ja
huoltopalvelut**

Kysy tarjous!

MTA DEiT jäähdytyskuivaimet 0,28 - 37 m³/min

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

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

MTA DEiT 007 jäähdytyskuivain 700 l/min

928,- alv 0 %
1 150,72 alv 24 %

38 548 8065



Alumiininen paineilmaputkisto

INFINITY INFINITY LINE



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

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

**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 Jäysteenpoistin



Laaja valikoima erilaisia
ulosottoja



Sisäänrakennettu "joutsenkaula" estää kondenssiveden pääsyn alasottoon.



Katso ulosottoihin tarvikkeet sivuilta 21 - 23.

**Asennus- ja
huoltopalvelut**

Kysy tarjous!

Paineilman huoltolaitteet

WILKERSON



W18 FC Maalausyksikkö

Maalausammiot ja öljyttömät kohteet.

- 2 suodatinta (5 µm + 0,01 µm)
- liitäntä R 1/2" sk, maksimivirtaus 1020 l/min
- paineensäätöalue 0 - 8,6 bar
- 2 ulostuloliitäntää, R 1/2" sk
- öljyn jäännösmäärä 0,01 mg/m³

278,- alv 0 %
344,72 alv 24 %

38 535 9243



W18 FCD Hengitysilmayksikkö

- 3 suodatinta (5 µm + 0,01 µm + aktiivihiili)
- liitäntä R 1/2" sk, maksimivirtaus 1020 l/min
- paineensäätöalue 0 - 8,6 bar
- 2 ulostuloliitäntää, R 1/2" sk
- öljyn jäännösmäärä <0,003 mg/m³
- maksimi 10 bar

386,- alv 0 %
478,64 alv 24 %

38 535 9244



F08-C2-SK00B



F18-C4-SK00B



R08-C2-F0G0B



R18-C4-F0G0B



M08-C2-CK00B



M18-C4-CK00B



B08-C2-FKG0B



B18-C4-FKG0B



L08-C2-KK00B



M18-C4-DK00B



Esisuodatin

	F08-C2-SK00B	F18-C4-SK00B	F28-C6-SK00B
	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	1200 l/min	2340 l/min	4080 l/min
alv 0 %	41⁵⁰	56,-	75,-
alv 24 %	51,46	69,44	93,00
Til.nro	38 535 0027	38 535 0070	38 535 0120

Paineensäädin

	R08-C2-F0G0B	R08-C2-F000B***	R18-C4-F0G0B	R28-C6-F000B***
	1/4"	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	1920 l/min	1920 l/min	4680 l/min	6600 l/min
alv 0 %	52⁶⁰	43⁷⁰	69⁴⁰	81⁸⁰
alv 24 %	65,22	54,19	86,06	101,43
Til.nro	38 535 1950	38 535 1960	38 535 2159	38 535 2600

Öljynerotussuodatin*

	M08-C2-CK00B	M18-C4-CK00B	M28-C6-CK00B
	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	216 l/min	1020 l/min	1200 l/min
alv 0 %	63⁸⁰	103,-	137,-
alv 24 %	79,11	127,72	169,88
Til.nro	38 535 0316	38 535 0700	38 535 1100

Suodatin/paineensäädin

	B08-C2-FK00B***	B08-C2-FKG0B	B18-C4-FK00B***	B28-C6-FK00B***
	1/4"	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	2100 l/min	2100 l/min	4620 l/min	6540 l/min
alv 0 %	56,-	67²⁰	86²⁰	101,-
alv 24 %	69,44	83,33	106,89	125,24
Til.nro	38 535 4545	38 535 4550	38 535 4600	38 535 4800

Aktiivihiilisuodatin**

	M08-C2-DK00B	M18-C4-DK00B	M28-C6-DK00B
	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	216 l/min	1020 l/min	1200 l/min
alv 0 %	62⁷⁰	103,-	137,-
alv 24 %	77,75	127,72	169,88
Til.nro	38 535 0318	38 535 0702	38 535 1110

Sumuvoitelulaite

	L08-C2-KK00B	L18-C4-KK00B	L28-C6-KK00B
	1/4"	R 1/2"	R 3/4"
	1500 l/min	2700 l/min	4260 l/min
alv 0 %	84,-	63⁸⁰	87⁴⁰
alv 24 %	104,16	79,11	108,38
Til.nro	38 535 3815	38 535 4030	38 535 4200

Tarvikkeet

	GPA-96-737 Liitoskappale/ seinäkiinnike (08)	GPA-97-010 Seinäkiinnike (B,F,M,L 08)	GPA-96-603 Liitoskappale/ seinäkiinnike 18/28	GPA-96-604 Seinäkiinnike B,F,L,M 18	K4515G 14160 Painemittari 0-10 bar 18/28
alv 0 %	9²⁰	12⁹⁰	16⁷⁰	12⁹⁰	6³⁰
alv 24 %	11,41	16,00	20,71	16,00	7,81
Til.nro	38 539 0290	38 539 0505	38 539 0200	38 539 0205	38 539 4490

*Öljyn jäännösmäärä 0,01 mg/m³ ** Öljyn jäännösmäärä <0,003 mg/m³ ***Ei sisällä painemittaria

Varusteet



Kierreletkut

- polyuretaania
- P = 10 bar
- päissä pyörivät liittimet ja murtosuojat
- 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 %	22⁴⁰	26⁹⁰	32⁵⁰	36⁹⁰	47,-
Hinta alv 24 %	27,78	33,36	40,30	45,76	58,28
Tilausnumero	38 534 1840	38 534 1843	38 534 1846	38 534 1848	38 534 1847



UUTUUS



Aignep turvapistooli kierreletkulla

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

48²⁰ alv 0 %
59,77 alv 24 %

38 519 0448



Aignep turvapistooli

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

31⁴⁰ alv 0 %
38,94 alv 24 %

38CL-363-90



AK13 puhalluspistooli

Lujarakenteinen puhalluspistooli. Ilmaliitäntä 1/4".

10⁶⁰ alv 0 %
13,14 alv 24 %

38 534 0020



Paineilmaletku 10 m

- PVC muovi
- Tema 1600 yhteen-sopiva

37,- alv 0 %
45,88 alv 24 %

38 280 6117



Mäntäkompressorijäy

- synteettinen, 1 l
- 2000 käyttö tuntia

35²⁰ alv 0 %
43,65 alv 24 %

38 939 7589



Fini rengaspainemittari

- letkun pituus 0,75 m
- mittaritaulun Ø 63 mm
- maksimi paine 10 bar
- malli 150701XCMR004

50³⁰ alv 0 %
62,37 alv 24 %

38 280 2500



EuroDainu Wonder rengaspainemittari

- letkun pituus 1,56 m
- liitäntäkierre R 1/4" sk
- mittaritaulun Ø 80 mm
- painealue 0,7 - 12 bar
- yksilöity tarkkuustodistus pakkauksessa

106,- alv 0 %
131,44 alv 24 %

38 119 1000



Fini AirKit paineilmatyökalusarja

75⁴⁰ alv 0 %
93,50 alv 24 %

38 280 6118

Paineilmapikaliittimet Sarja 1600

TEMA
A RECTUS COMPANY

Liitinpistokkeet ilman venttiiliä

Yhteensopivat CEJN, RECTUS, OBAC, JWL, "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 %	2⁹⁰	3³⁰	4⁶⁰	2⁹⁰	3³⁰	4⁶⁰	2⁹⁰	2⁹⁰	2⁹⁰	3⁴⁰
alv 24 %	3,60	4,09	5,70	3,60	4,09	5,70	3,60	3,60	3,60	4,22
Til.nro	38 534 1650	38 534 1660	38 534 1665	38 534 1680	38 534 1690	38 534 1695	38 534 1700	38 534 1710	38 534 1720	38 534 1730

Liitinerunko 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 %	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰	16⁸⁰
alv 24 %	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83	20,83
Til.nro	38 534 1600	38 534 1620	38 534 1637	38 534 1635	38 534 1610	38 534 1630	38 534 1530	38 534 1535	38 534 1540	38 534 1545

Palloventtiilit

Vedelle, ilmalle ja öljylle.

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

AIGNEP

	1/8" sk/sk	1/4" sk/sk	3/8" sk/sk	1/2" sk/sk	3/4" sk/sk
alv 0 %	5⁶⁰	5⁶⁰	5⁶⁰	8⁹⁰	8⁹⁰
alv 24 %	6,94	6,94	6,94	11,04	11,04
Til.nro	38CL-6400-1/8	38CL-6400-1/4	38CL-6400-3/8	38CL-6400-1/2	38CL-6400-3/4



Painemittarit, varusteet ja korkeapaineventtiilit

Stauff paineenmittausletku

- toinen pää 1/4" sisäkierre mittariin
- toinen pää M16x2 järjestelmään
- 600 bar
- pituus 630 mm



25⁸⁰
alv 0 %
31,99 alv 24 %

38 501 6282



Stauff mitta-adaptteri

- M16x2
- G1/4 ED-tiiviste

14,-
alv 0 %
17,36 alv 24 %

38 501 1611

Kaikki painemittarimallit
Katso tilausnumero taulukosta

25²⁰ / kpl alv 0 %
31,25 alv 24 %



63 mm vaimennettu alalähtö

Painealue	Lähtö (BSP DIN 259)	Kuvaus	Tilausnumero
1 - 3 bar	1/4	Painemittari 63 -1..3 bar 1/4A	385260105
0 - 1 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..1 bar/psi 1/4A	385260110
0 - 2,5 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..2,5 bar/psi 1/4A	385260112
0 - 4 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..4 bar/psi 1/4A	385260113
0 - 6 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..6 bar/psi 1/4A	385260116
0 - 10 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..10 bar/psi 1/4A	385260120
0 - 12 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..12 bar/psi 1/4A	385260121
0 - 16 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..16 bar/psi 1/4A	385260123
0 - 20 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..20 bar/psi 1/4A	385260124
0 - 25 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..25 bar/psi 1/4A	385260125
0 - 40 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..40 bar/psi 1/4A	385260128
0 - 60 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..60 bar/psi 1/4A	385260130
0 - 100 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..100 bar/psi 1/4A	385260135
0 - 160 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..160 bar/psi 1/4A	385260138
0 - 250 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..250 bar/psi 1/4A	385260140
0 - 315 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..315 bar/psi 1/4A	385260143
0 - 400 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..400 bar/psi 1/4A	385260145
0 - 600 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..600 bar/psi 1/4A	385260150
0 - 1000 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..1000 bar/psi 1/4A	385260152

63 mm vaimennettu takalähtö

Painealue	Lähtö (BSP DIN 259)	Kuvaus	Tilausnumero
0 - 1 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..1 bar/psi 1/4T	385260160
0 - 2,5 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..2,5 bar/psi 1/4T	385260162
0 - 4 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..4 bar/psi 1/4T	385260164
0 - 6 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..6 bar/psi 1/4T	385260165
0 - 10 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..10 bar/psi 1/4T	385260170
0 - 12 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..12 bar/psi 1/4T	385260171
0 - 16 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..16 bar/psi 1/4T	385260174
0 - 20 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..20 bar/psi 1/4T	385260172
0 - 25 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..25 bar/psi 1/4T	385260175
0 - 40 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..40 bar/psi 1/4T	385260178
0 - 60 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..60 bar/psi 1/4T	385260180
0 - 100 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..100 bar/psi 1/4T	385260185
0 - 160 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..160 bar/psi 1/4T	385260187
0 - 250 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..250 bar/psi 1/4T	385260190
0 - 315 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..315 bar/psi 1/4T	385260192
0 - 400 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..400 bar/psi 1/4T	385260195
0 - 600 bar/psi	1/4	Painemittari 63 0..600 bar/psi 1/4T	385260200

Korkeapaineapalloventtiilit

Pisterin sinkitty venttiili BKH, BSPP sisäkierre



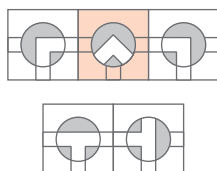
	06 11131	10 11131	13 11131	20 11131	25 11131
	G 1/4"	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"	G 1"
alv 0 %	14⁷⁰	15¹⁰	16⁶⁰	30,-	39⁸⁰
alv 24 %	18,23	18,72	20,58	37,20	49,35
Til.nro	38 588 2010	38 588 2020	38 588 2030	38 588 2050	38 588 2065



Korkeapaineapalloventtiilit



Pisterin sinkitty kolmitieventtiili
BK3 L- ja T-porauksella,
BSPP sisäkierre, (11231)



UUTUUDET

	L-poraus G 1/8"	L-poraus G 1/4"	L-poraus G 3/8"	L-poraus G 1/2"	L-poraus G 3/4"	L-poraus G 1"
alv 0 %	45⁵⁰	39⁸⁰	28⁷⁰	39³⁰	66⁶⁰	68⁷⁰
alv 24 %	56,42	49,35	35,59	48,73	82,58	85,19
Til.nro	38 588 3016	38 588 3010	38 588 3020	38 588 3030	38 588 3041	38 588 3047

	T-poraus G 1/8"	T-poraus G 1/4"	T-poraus G 3/8"	T-poraus G 1/2"	T-poraus G 3/4"	T-poraus G 1"
alv 0 %	52⁵⁰	47⁸⁰	34⁹⁰	46⁷⁰	73⁷⁰	75⁹⁰
alv 24 %	65,10	59,27	43,28	57,91	91,39	94,12
Til.nro	38 588 3017	38 588 3012	3858830205	38 588 3040	38 588 3042	38 588 3048

Painemittarisarjat



Digitaalinen painemittari -kitti SCJN-KIT-600

Digitaalinen painemittari.
Mittausalue 0-600 bar.

342,- alv 0 %
424,08 alv 24 %

38 507 0035



Data Logger -kitti SCJN-KIT-600-L1

Digitaalinen painemittari
muistitoiminnalla.
Mittausalue 0-600 bar.

730,- alv 0 %
905,20 alv 24 %

38 507 0026



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.

852,- alv 0 %
1 056,48 alv 24 %

38 507 0066



Service Master -kitti SCKIT-330-00

Hyvä mittarikitti missä kaikki valmiina
virtauksen, paineen ja paineron
mittaamiseen.

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

3 198,- alv 0 %
3 965,52 alv 24 %

38 507 0010

Gates MXT letkut

Uuden sukupolven huippunotkea hydraulikkaletku. Täyttää ja ylittää EN853 2SC, ISO11237 R16, R17 ja R19 sekä ISO1436 R2 vaatimukset. MSHA hyväksytty.



Malli	Työpaine	koko	Taivutussäde	Myyntierä = kela	Hinta/kela alv 0%	alv 24%
4MXT Gates Megasys	400 Bar	1/4"	50 mm	175 m	890,-	1 103,60
6MXT Gates Megasys	330 Bar	3/8"	65 mm	100 m	594,-	736,56
8MXT Gates Megasys	275 Bar	1/2"	70 mm	75 m	498,-	617,52
12MXT Gates Megasys	215 Bar	3/4"	120 mm	50 m	683,-	846,92

Hydrauliikkasuodattimet



Koodi	Tyyppi	Micron	Kierre	Korkeus	Ø	Bar max	Lisätietoja	Til.nro	alv 0%	alv 24%
SFC-3510-E	Paperi	10	G3/4	145	97	12	MX1518410, P550268, HF6535, CS-050-P10-A	38 514 8542	16⁵⁰	20,46
SFC-3610-E	Paperi	10	G3/4	210	97	12	P171610, HF6536, CS-070-P10-A	38 514 8520	22,-	27,28
SFC-3525-E	Paperi	25	G3/4	145	97	12	P171606, HF35102, CS-050-P25-A	38 514 8522	17⁵⁰	21,70
SFC-3625-E	Paperi	25	G3/4	210	97	12	P171611, CS-070-P25-A	38 514 8518	23⁹⁰	29,64
SFC-3510-AE	Synteettinen kuitu	10	G3/4	145	97	12	MXR8550, P171602, HF7983, CS-050-A10-A	38 514 8544	46⁶⁰	57,78
SFC-3610-AE	Synteettinen kuitu	10	G3/4	210	97	12	P171608, HF35344, CS-070-A10-A	38 514 8494	62⁹⁰	78,00
SFC-3560-E	Teräsverkko	60	G3/4	177	97	12	P171607, CS-050-M60-A	38 514 8500	35³⁰	43,77
SFC-3660-E	Teräsverkko	60	G3/4	226	97	12	P171612, CS-070-M60-A	38 514 8490	44,-	54,56
SFC-5710-E	Paperi	10	G1-1/4	177	127	12	MX1591410, P550148, HF6177, CS-100-P10-A	38 514 8538	25⁹⁰	32,12
SFC-5810-E	Paperi	10	G1-1/4	226	127	12	P171620, HF6359, CS-150-P10-A	38 514 8532	35²⁰	43,65
SFC-5725-E	Paperi	25	G1-1/4	177	127	12	P171616, HF7835, CS-100-P25-A	38 514 8534	29⁷⁰	36,83
SFC-5825-E	Paperi	25	G1-1/4	226	127	12	P171621, HF7973, CS-150-P25-A	38514 8516	35⁸⁰	44,39
SFC-5710-AE	Synteettinen kuitu	10	G1-1/4	177	127	12	MXR9550, P171613, HF6821, CS-100-A10-A	38 514 8540	65²⁰	80,85
SFC-5810-AE	Synteettinen kuitu	10	G1-1/4	226	127	12	P171618, HF7977, CS-150-A10-A	38 514 8502	94⁴⁰	117,06

Hydraulityökalut

ENERPAC


RC-106 Sylinteri

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

625,- alv 0 %

775,00 alv 24 %

38 310 0758


RC-252 Sylinteri

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

803,- alv 0 %

995,72 alv 24 %

38 310 0773


RCH-202 Sylinteri

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

1 418,- alv 0 %

1 418,56 alv 24 %

38 310 0794


RCH-302 Sylinteri

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

1 265,- alv 0 %

1 568,60 alv 24 %

38 310 0796

UUTUUS



P392 Enerpac Powerbox

Sisältää:

- P-392 käsipumpun
- GA45GC painemittarin
- HC-7206C korkeapaineletkun
- kuljetuslaatikon

1 155,- alv 0 %

1 432,20 alv 24 %

38 310 2090

P-392 Käsipumppu

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

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

HC-7206C Korkeapaineletku

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

Teekay putkiliittimet



Teekay putkiliittimien avulla voidaan tehdä putkiliitos laipoittamatta, hitsaamatta tai ilman urien tai kierteiden tekoa. Yksinkertaisesti keskittämällä kaksi putkea vastakkain ja liittämällä ne yhteen Teekay putkiliittimillä, tilaa, aikaa, painoa ja kokonaiskustannuksia säästään.

Teekay Rep korjausliittimet

Teekay Rep korjausliitin on tarkoitettu kohteisiin, joissa tarvitaan paineenalainen pysyvä asennus. Avaa saranoitu liitin ja asenna se putken kehälle, liu'uta liitin vuotokohdan päälle ja kiristä pultit vuorotellen kilvessä mainittuun momenttiin. Näin saavutetaan nopea ja kustannuksia säästävä, pysyvä asenteinen korjausliitos. Saatavana aina OD 3000 mm saakka ja jopa 410 mm leveänä. Teekay Rep korjausliitin soveltuu vesihuolto, prosessi, öljy- & kaasus- sekä laivateollisuuden projekteihin.

Esimerkkejä Teekay Rep mallistosta:

Nimiketunnus	Tuotteen nimi
3849152130	AXIF REP TP4 EPDM 48.3/85 PN16
3849152125	AXIF REP TP4 EPDM 60.3/85 PN16
3849152129	AXIF REP TP4 EPDM 76.1/110PN16
3849152133	AXIF REP TP4 EPDM 88.9/110 PN16
3849152141	AXIF REP TP4 EPDM 114.3/110PN16
3849152149	AXIF REP TP4 EPDM 139.7/110 PN16
3849152153	AXIF REP TP4 EPDM 168.3/110 PN16
3849152161	AXIF REP TP4 EPDM 219.1/110 PN16



Teekay Axilock liittimet

Molemmilla puolilla liittintä sijaitsevat ankkurointirenkaat lukitsevat paineenalaiset putket vetoa kestävästi ja turvallisesti. Jokainen liitin on 100 prosenttisesti vaipan sisältä kumivuorattu joka takaa korkean tason korroosiokestävyyden. Saatavana yksinkertaisella (Axilock-S) tai kaksinkertaisella (Axilock) vaipparakenteella käyttöpaineesta ja kokoluokasta riippuen. Molemmat mallit sopivat sekä uuden putkiston rakentamiseen että vanhan uudistamiseen niin, laivarakennuksessa kuin rakennus- ja prosessiteollisuudessa ym. Axilock liittimet ovat liitosyhteistyä joka sallii kulmapoikkeamia, paineiskuja, toimii värinän vaimentimena ja soveltuu myös alipaineolosuhteissa.

Esimerkkejä Teekay Axilock mallistosta:

Nimiketunnus	Tuotteen nimi
3849151209	AXILOCK-S TP4 EPDM 48.3/65 PN16
3849151233	AXILOCK-S TP4 EPDM 60.3/85 PN16
3849151273	AXILOCK-S TP4 EPDM 76.1/85 PN16
3849151297	AXILOCK-S TP4 EPDM 88.9/85 PN16
3849151409	AXILOCK-S TP4 EPDM 114.3/85PN16
3849151413	AXILOCK-S TP4 EPDM 139.7/110 PN16
3849151417	AXILOCK-S TP4 EPDM 168.3/110 PN13
3849151604	AXILOCK TP4 EPDM 219.1/120 PN16



Teekay Axiflex liittimet

Teekay Axiflex on korkealuokkainen joustava putkiliitin, joka sallii huomattavan kulmapoikkeaman putkilinjoissa. Se sallii myös aksiaalista joustoa (esimerkiksi lämpöliikkeitä). Axiflex on suosittu vaihtoehto vesihuoltoprojekteissa, tie- ja vesirakentamisessa sekä LVI-rakennuskohteissa. Kokoluokat 21,3 mm - 4200 mm. Ruostumattoman ja kestävästä rakenteesta saavutetaan huomattavia säästöjä painossa verrattuna valurauta-liittimiin. Lopputuloksena on pienempi miestyövoiman tarve, nopeat asennukset ilman erikoistyökaluja ja pienemmät kustannukset.

Esimerkkejä Axiflex mallistosta:

Nimiketunnus	Tuotteen nimi
3849150050	AXIFLEX TP4 EPDM 48.3/85 PN16
3849150063	AXIFLEX TP4 EPDM 60.3/85 PN16
3849150417	AXIFLEX TP4 EPDM 76.1/85 PN16
3849150426	AXIFLEX TP4 EPDM 88.9/85 PN16
3849150441	AXIFLEX TP4 EPDM 114.3/85 PN16
3849150453	AXIFLEX TP4 EPDM 139.7/110 PN16
3849150457	AXIFLEX TP4 EPDM 168.3/110 PN16
3849150478	AXIFLEX TP4 EPDM 219.1/110 PN16



**Asennus- ja
huoltopalvelut**

Kysy tarjous!

Letku- ja kaapelikelat



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 kuulaakereita auttamaan jousta letkun kelaamisessa. Letkuohjuri on kuusi ohjainrullaa, jolloin letkua on helppo käsitellä todella laajalla kulmalla vaikka kela olisikin kiinnitetty seinään ilman kääntyvää seinätelinettä.



	Paineilma, vesi, glykoli	Öljy, glykoli	Rasva	Rasva	Korkeapaine- vesi	AdBlue, TPN, pesuaineet
	506122	506222	506300	506321	506421	506782
Maksimi paine	15 bar	160 bar	350 bar	280 bar	170 bar	20 bar
Letkun sisä Ø	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	10 m	15 m	15 m	15 m
Yhdysletku	sisä Ø 12,5 mm	sisä Ø 12,5 mm	sisä Ø 9,5 mm	sisä Ø 9,5 mm	sisä Ø 9,5 mm	sisä Ø 12,5 mm
Paino	14,9 kg	14,9 kg	12,4 kg	16 kg	15,1 kg	15,5 kg
alv 0 %	395,-	395,-	410,-	435,-	560,-	725,-
alv 24 %	489,80	489,80	508,40	539,40	694,40	899,00
Tilausnumero	38 124 2990	38 124 3000	38 124 3020	38 124 3035	38 124 3040	38 124 3116

Samoa RM-34 -sarjan letkukelat

Samoa RM-34 -sarjan pulverimaalattu teräsrunkoinen kela on tehty kestävämmään raskaasta käyttöä vaativimmissakin olosuhteissa. Kestovoideltujen kuulaakereiden sekä erikoisvahvistetun teräsousensa ansiosta RM-34 -kelat kestävät jatkuvaa teollisuuskäyttöä rikkoontumatta vuosia. Letkuohjuri on mahdollista säätää eri asentoihin asennuspaikan tarpeiden mukaan.



	Ilma, vesi, öljy, glykoli, diesel	Rasva	AdBlue, tuulilasin- pesuaine, pesu- aineet	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	0,8 m	sisä Ø 12,5 mm	sisä Ø 19 mm	sisä Ø 19 mm
Paino	36 kg	39 kg	43 kg	38 kg
alv 0 %	1 050,-	1 050,-	1 050,-	1 250,-
alv 24 %	1 302,00	1 302,00	1 302,00	1 550,00
Tilausnumero	38 124 5052	38 124 5054	38 124 5056	38 124 5058



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

75,- alv 0 %
93,00 alv 24 %

38 124 3601

Samoaan mallistossa saatavilla runsaasti suurempia keloja. Kysy myös muita malleja!

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 %	220,-	280,-	525,-	550,-	763,-
alv 24 %	272,80	347,20	651,00	682,00	946,12
Tilausnumero	38 360 0025	38 360 0035	38 360 1126	38 360 1125	38 360 1301



884



884



884



889 RST

	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi, ilma	Vesi
	30862384	30862184	30861984	30803689
Maksimi paine	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
Letkun pituus	20 m	15 m	10 m	15 m
Yhdysletku	1 m	1 m	1 m	1 m
Paino	35 kg	35 kg	35 kg	18 kg
alv 0 %	1 580,-	1 670,-	1 630,-	1 670,-
alv 24 %	1 959,20	2 070,80	2 021,20	2 070,80
Tilausnumero	38 360 5151	38 360 5102	38 360 4990	38 360 1307



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 %	800,-	525,-	870,-	995,-	1 990,-
alv 24 %	992,00	651,00	1 078,80	1 233,80	2 467,60
Tilausnumero	38 360 1185	38 360 1173	38 360 3130	38 360 1175	38 360 5410



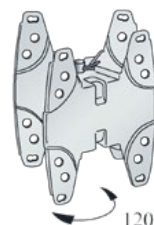
876



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 %	1 580,-	1 695,-
alv 24 %	1 959,20	2 101,80
Tilausnumero	38 362 0152	38 362 0162

Seinäkiinnikkeet Nederman letku- ja sähkökaapelikeloille



30372408
Ruostumaton RST
Nederman 876, 883,
888, 889, 893, 793-sarjat

220,- alv 0 %
272,80 alv 24 %

38 360 4186

30373668
Ruostumaton RST
Nederman
884-, 886-sarjat

345,- alv 0 %
427,80 alv 24 %

38 360 4188

Nederman sähkökaapelikelat



C20



C30



C30

	Sähkö	Sähkö	Sähkö
	30700420	30700430	30700630
Jännite / Maksimi teho / Virta	230 V / 2300 W / 10 A	230 V / 2300 W / 10 A	230 V / 2300 W / 10 A
Paino	4 kg	6 kg	6 kg
Kaapeli	Öljynkestävä kumikaapeli H07RN-F	Öljynkestävä kumikaapeli H07RN-F	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
Liitäntäkaapeli	1 m pistotulpalla	1 m pistotulpalla	1 m
alv 0 %	330,-	370,-	460,-
alv 24 %	409,20	458,80	570,40
Tilausnumero	38 361 0810	38 361 0830	38 361 0840



793



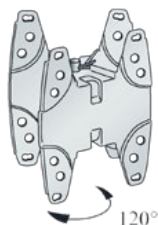
793



D20

	Sähkö	Sähkö	Data
	30700493	30701493	30708020
Jännite / Maksimi teho / Virta	230 V / 3800 W / 16 A	400 V / 6900 W / 10 A	Data / ethernet
Paino	16 kg	16 kg	4,8 kg
Kaapeli	Öljynkestävä kumikaapeli H07RN-F	Öljynkestävä kumikaapeli H07RN-F	Cat 7
Kaapeli	25 m, 3 x 2,5 mm ²	22 m, 5 x 2,5 mm ²	12 m
Liitäntäkaapeli	1 m	1 m	1,5 m
alv 0 %	1 025,-	1 180,-	1 160,-
alv 24 %	1 271,00	1 463,20	1 438,40
Tilausnumero	38 361 2610	38 361 2660	38 360 7012

Seinäkiinnikkeet Nederman letku- ja sähkökaapelikeloilille



30372407
Sinkitty
Nederman 876-, 883-, 888-,
889-, 893-, 793-sarjat

85,- alv 0 %
105,40 alv 24 %

38 360 4185

30373667
Sinkitty
Nederman 884-,
886-sarjat

170,- alv 0 %
210,80 alv 24 %

38 360 4189

Nederman imu- ja pakokaasukelat

UUTUDET



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 3080581

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

1 512,- alv 0 %
1 874,88 alv 24 %

38 355 9029

Imukela 30806081

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

1 550,- alv 0 %
1 922,00 alv 24 %

38 355 9027

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

1 960,- alv 0 %
2 430,40 alv 24 %

38 320 3041

CRI -letkuketat

Sarja SD EZ-SD-50
maadoituskela

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

650,- alv 0 %
806,00 alv 24 %

38 360 1010

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

620,- alv 0 %
768,80 alv 24 %

38 360 1075

Sähkökaapelikela
9004/GS 230 V

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

160,- alv 0 %
198,40 alv 24 %

38 361 0950

Kevennin- ja kartiokannatinkelat

TECNA®

Kevenninkelat

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

9311-9312

9320-9321

9346-9347



	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
Ulottuvuus m	1,6	1,6	2	2	2,5	2,5
alv 0 %	54,-	60,-	130,-	140,-	190,-	215,-
alv 24 %	66,96	74,40	161,20	173,60	235,60	266,60
Tilausnumero	38 363 4000	38 363 4005	38 363 4050	38 363 4055	38 363 4150	38 363 4155

Kartiokannatinkelat

Runko painevalettua alumiinia, rst-teräsvaijeri. Vaijerin ulottuvuus on 2 m. Säädettävä vaijerinpysäytin vakiona. Kannatuskyky säädettävissä. Turvalukitus jousen katkeamisen varalta.

Lisävarusteena erillinen lukitusmekanismi, jolla kelan lukitusta voidaan ohjata lattiatasosta (hintaa pyydettyä). Saatavana myös isompina kokoina, aina 185 kg asti.

	9354	9355
Säädettävä kannatuskyky kg	4,0 - 7,0	7,0 - 10,0
Ulottuvuus m	2,0	2,0
alv 0 %	400,-	400,-
alv 24 %	496,00	496,00
Tilausnumero	38 363 4300	38 363 4305



Kohdepoistolaitteet ja suodattimet

Nederman

Asennusvalmiit Nederman Original kohdepoistosarjat

10230030

Sisältää:

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

1 670,- alv 0 %
2 070,80 alv 24 %

38 341 1874

10230040

Sisältää:

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

2 270,- alv 0 %
2 814,80 alv 24 %

38 341 1876

10230050

Sisältää:

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

2 370,- alv 0 %
2 938,80 alv 24 %

38 341 1880

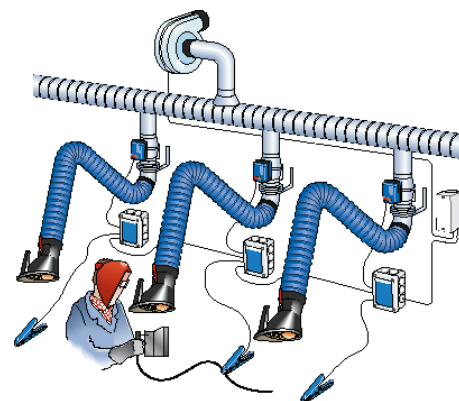


ESIMERKKIPAKETTI

Nederman hitsauskärynpisto

Hitsauskäryt ja monet muut haitalliset epäpuhtaudet pitää poistaa suoraan työkohteesta niin, etteivät ne pääse työntekijän hengitysilmaan.

Tehokkain tapa poistaa epäpuhtaudet suoraan kohteesta on käyttää Nedermanin kohdepoistoletkustoja sekä suodattamia.



Piirroskuvassa esitettyyn kokonaisuuteen tarvitset seuraavat osat:

3 kpl
Nederman Original
3 m letkusto

38 34 11855

3 kpl
Seinäkiinnitysteline

38 341 1800

3 kpl
LED-valo-/puhallin-
katkaisinsarja 24 V,
Original

38 341 1935

3 kpl
Automaattinen
sulkupelti dia
160 mm anturilla

38 347 0550

1 kpl
Puhallin 2,2 kW
400 V, jalalla

38 342 3800

1 kpl
Puhallinkontaktori
3-vaihe 3,3-11,5 A

38 347 2541



Asennus- ja
huoltopalvelut
Kysy tarjous!

Nederman manuaaliset ja automaattiset sulkupellit

Sulkupellin käyttö antaa mahdollisuuden käyttää pienempää puhallinta. Sisältää käyttökeskuksen sekä suojamuuntajan yhtä kohdevalaisinta varten 24 V, 30 W. Puhallin voidaan mitoittaa todellisen käytön mukaisesti sen sijaan, että mitoitus tehtäisiin suoraan letkustojen määrän mukaisesti.

Automaattinen sulkupelti avaa yhteyden keskuskanavistoon hitsauksen alkaessa ja sulkee imun säädetyn viiveen kuluttua hitsauksen loppumisesta. Manuaalisesti ohjattava sulkupelti avaa yhteyden keskuskanavistoon käyttökeskuksen kytkimestä ja sulkee yhteyden säädetyn viiveen jälkeen kytkimestä. Kun poisto toimii vain tarvittaessa, energiaa säästyy ja vähemmän lämmitettyä ilmaa puhalletaan ulos.

Automaattinen
14500491
Ø 125 mm anturilla

785,- alv 0 %
973,40 alv 24 %
Tilaustuote

38 347 0500

Automaattinen
14500591
Ø 160 mm anturilla

830,- alv 0 %
1 029,20 alv 24 %

38 347 0550

Automaattinen
14500691
Ø 200 mm anturilla

880,- alv 0 %
1 091,20 alv 24 %

38 347 0600



Varaosanturi
sulkupelleille
14372199

185,- alv 0 %
229,40 alv 24 %

38 347 0950

Manuaalinen
14500191
Ø 125 mm

660,- alv 0 %
818,40 alv 24 %
Tilaustuote

38 347 0800

Manuaalinen
14500291
Ø 160 mm

700,- alv 0 %
868,00 alv 24 %

38 347 0850

Manuaalinen
14500391
Ø 200 mm

745,- alv 0 %
923,80 alv 24 %

38 347 0900



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	UUTUUS N16	UUTUUS N24
Mallinumero	14511321	14510521	14510422
Jännite	230 V	400 V	400 V
Ilmamäärä maksimi	1 200 m³/h	1 250 m³/h	1 750 m³/h
Teho	0,55 kW	0,55 kW	0,90 kW
Paino	15 kg	14,5 kg	17 kg
alv 0 %	1 250,-	900,-	1 230,-
alv 24 %	1 550,00	1 116,00	1 525,20
Tilausnumero	38 342 2140	38 342 2110	38 342 2210

N16 ja N24 puhaltimien putkijalka
14510126

190,- alv 0 %
235,60 alv 24 %

38 342 4120

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

3 450,- alv 0 %
4 278,00 alv 24 %

38 346 3825



UUSI SUODATIN

Hitsaus- ja suojaverhot

Nederman
ESIMERKKIPAKETTI

Esimerkin hitsausverhopaketti on laskettu suojaamaan kahta 2 m pitkää sivua.

Paketti sisältää:

- 2 kpl 2 m kiskoja 383646050
- 1 kpl kaari 383646100
- 2 kpl jatkokappaleita 383646200
- 2 kpl päätypysäyttimiä 383646250
- 28 kpl verhopyörästöjä 383646060
- 4 kpl tumman vihreää 2400 mm korkeaa verhoa 383641650

Yhteishintaan

998,- alv 0 %
1237,52 alv 24 %

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 pisanmuotoisia 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

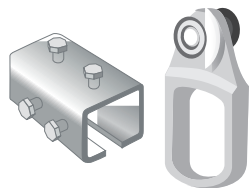
60313124 Hitsausverho, tummanvihreä	38 364 1600	70,-/kpl alv 0 % 86,80 alv 24 %
60313324 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	38 364 1605	
60313524 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	38 364 1615	
60313624 Suojaverho, kirkas	38 364 1620	

Hitsausverhot, korkeus 2400 mm x leveys 1400 mm

60313125 Hitsausverho, tummanvihreä	38 364 1650	92,-/kpl alv 0 % 114,08 alv 24 %
60313325 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	38 364 1655	
60313525 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	38 364 1665	
60313625 Suojaverho, kirkas	38 364 1670	

Hitsausverhot, korkeus 2800 mm x leveys 1400 mm

60313126 Hitsausverho, tummanvihreä	38 364 1700	113,-/kpl alv 0 % 140,12 alv 24 %
60313326 Hitsausverho, läpinäkyvä punainen	38 364 1705	
60313526 Suojaverho, läpinäkyvä keltainen	38 364 1715	
60313626 Suojaverho, kirkas	38 364 1720	


C-kiskot ja tarvikkeet verhoille


Sarja 20-200
kiinnitysväli 2000 mm

Tuote	Til.nro	alv 0 %	alv 24 %
20-200 Teräskisko /m, 33 x 30 mm, varastopituus 6 m	38 364 6050	30,-	37,20
901-000 Verhopyörästö teräs/ nailon	38 364 6060	14,-	17,36
24-218 Päätypysäytin	38 364 6250	9,-	11,16
96-204 Jatkokappale kiskolle	38 364 6200	26,-	32,24
90/750 Kaari 90° r = 750 mm	38 364 6100	108,-	133,92
26-000 Kattokiinnike	38 364 6280	6,-	7,44

Siirrettävät hitsausverhosermit 2000 x 2000 mm

Verhon koko
K 1700 mm x L 2000 mm

60931067
tummanvihreä

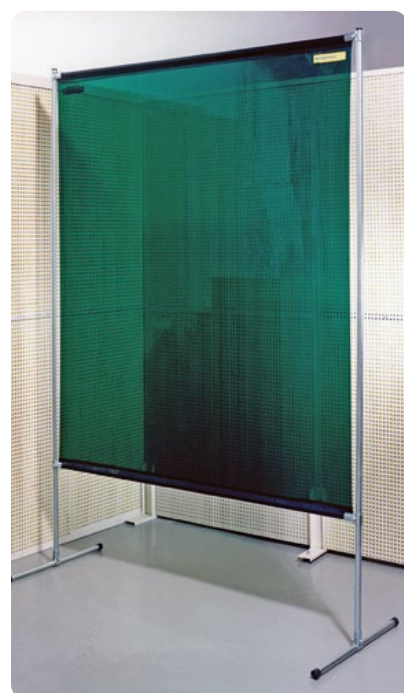
340,- alv 0 %
421,60 alv 24 %

38 364 1932

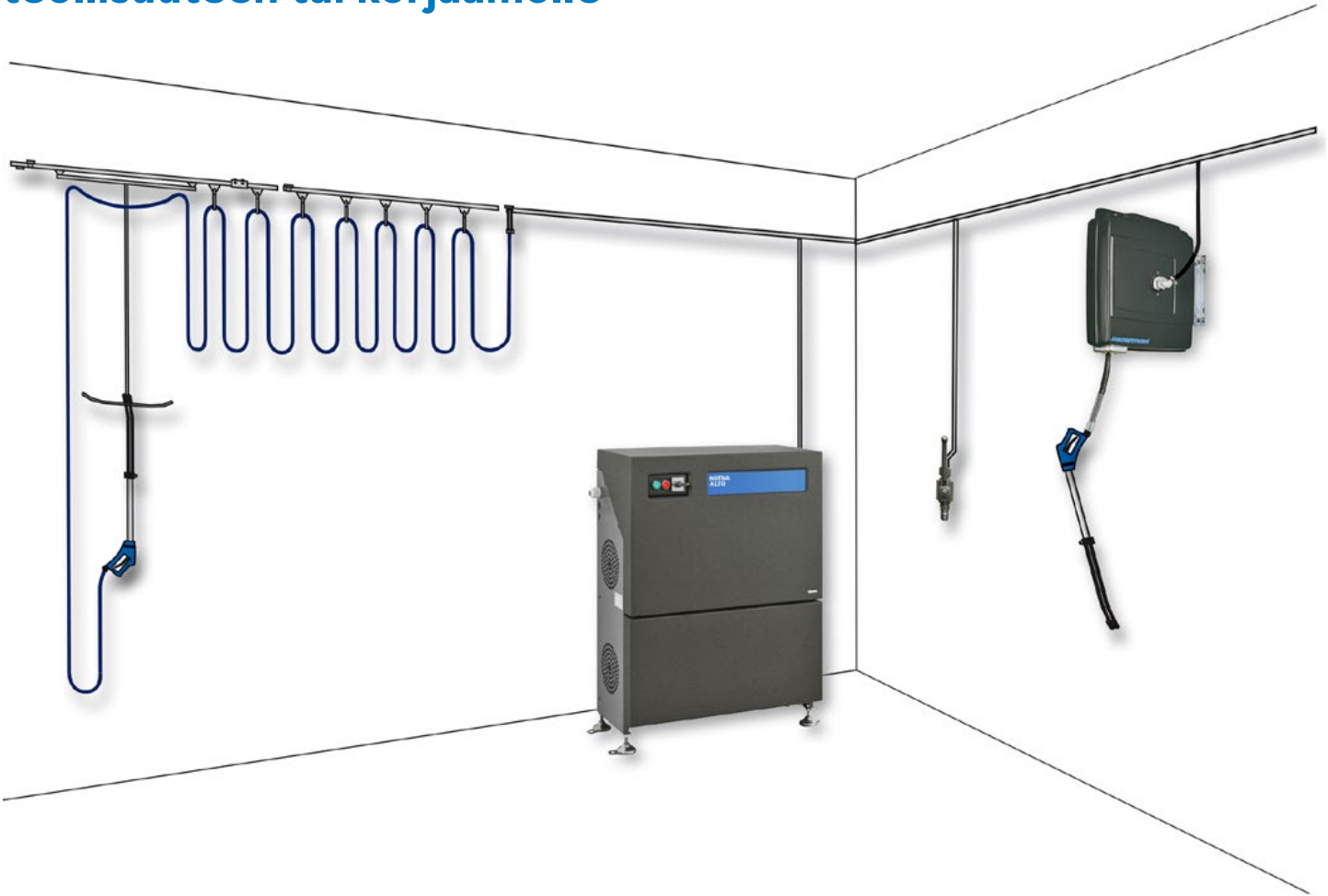
60931069
oranssi

340,- alv 0 %
421,60 alv 24 %

38 364 1934



Kiinteä pesujärjestelmä teollisuuteen tai korjaamolle



ESIMERKKIPAKETTI

Kiinteä pesujärjestelmä on paras ratkaisu silloin, kun pesu on usein toistuvaa ja tapahtuu samassa paikassa. Suunnittelun kannalta olisi suositeltavaa, että järjestelmän putkiosuuksista tulisi mahdollisimman lyhyitä.

Putkisto suositellaan tehtävän ruostumattomasta tarkkuusteräsputkesta tai vastaavasta. Liitokset voidaan tehdä joko hitsaamalla tai esimerkiksi Ermeto-leikkuurengasliittimillä. Putkiston kannakointiväli on suurimmillaan 2 metriä ja kiinnittiminä voidaan käyttää esimerkiksi Stauff-seinäkiinnittimiä.

Ulosottopisteet tulisi sijoittaa siten, että yli 20 metrin pesuletkuja ei tarvitse käyttää. Paras pesutulos varmistetaan valitsemalla kuhunkin pesutehtävään parhaiten soveltuvat pesuvarusteet. Helpoimmissa kohteissa saatetaan pärjätä pesuletkulla, pesukahvalla ja suihkuputkella, kun taas vaativimmissa kohteissa suositellaan letkukelojen tai pesuratojen käyttöä.



Asennus- ja
huoltopalvelut



Kysy tarjous!

Kiinteästi asennettavat pesurit



SC Uno 5M-200 / 1050 L

Helppokäyttöinen peruspesuri kiinteisiin asennuksiin.

- työpaine 200 bar
- vesimäärä 1050 l/h
- liitäntäteho 6,1 kW / 400 V
- paino 74 kg

2 670,- alv 0 %

3 310,80 alv 24%

Tilaustuote

38 172 1002



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

5 295,- alv 0 %

6 565,80 alv 24%

Tilaustuote

38 172 1005



SC Duo 7P-180/2400

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

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

8 100,- alv 0 %

10 044,00 alv 24%

Tilaustuote

38 172 1010



Kuumavesipesurit

MH 3C-180/780 PA

Ammattilaisen kuumavesipesuri. Korkea työpaine ja suuri vesimäärä yhdistettynä tehokkaaseen EcoPower -poltimeen 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



3 050,- alv 0 %

3 782,00 alv 24%

38 171 6948

MH 4M-220 /1000 FA

Ammattilaisen kuumavesipesuri. Korkea työpaine ja suuri vesimäärä yhdistettynä tehokkaaseen EcoPower-poltimeen 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



3 525,- alv 0 %

4 371,00 alv 24%

38 171 7005

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-poltimeen 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



5 400,- alv 0 %

6 696,00 alv 24%

Tilaustuote

38 171 7012

Kylmävesipesurit



MC 2C-140/610 XT

Ergonomisesti muotoiltu pesuri jossa helppokäyttöisyys, tehokkuus, sekä taloudellisuus yhdistyvät parhaisiin pesuominaisuuksiin. Vakiovarusteisiin kuuluu lisäksi 4 in 1 -suihkuputki, jolla kaikenlaiset puhdistusongelmat ratkeavat käden käänteessä.

- työpaine 140 bar
- vesimäärä 610 l/h
- liitäntäteho 2,9 kW / 230 V
- paino 28,1 kg
- pesuvarusteet: pesukahva, 4 in 1 -suihkuputki, pesuletku 15 m, letkukela



895,- alv 0 %

1 109,80 alv 24%

38 170 6150

MC 5M-200/1050 FA

Vankka ja vahva kylmävesipesuri monipuolisiin pesutehtäviin niin teollisuudessa, korjaamoilla kuin maataloudessakin. Käyttöä helpottavat mm. vesimääränsäätöventtiili, 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



1 760,- alv 0 %

2 182,40 alv 24%

38 170 7010

MC 7P-195/1280 FA

Markkinoiden vahvin kylmävesipesuri, joka on parhaimmillaan raskaansarjan olosuhteissa. Nelimäntäinen, tuplaakeroinnilla 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



2 850,- alv 0 %

3 534,00 alv 24%

Tilaustuote

38 170 7030

Lisävarusteet

Universal Plus suihkuputki



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

130,- alv 0 %
161,20 alv 24 %

38 178 8770

Tornado Plus suihkuputki



Varustettu portaattomalla paineensäädöllä, RST-putkilla, kevyt ja vaivaton käsittellä. Ergonominen muotoilu. Korkeapainesuutin valitaan pesurimallin mukaan.
Nro 106403010

210,- alv 0 %
260,40 alv 24 %

38 178 8510

Turbo Hammer Plus suihkuputki



Pyörivä vesisuihku nostaa pesutehoa. Suutinkoko 05.
Nro 106402291

330,- alv 0 %
409,20 alv 24 %

38 178 8870

Tornado Plus korkeapainesuuttimet

Valitaan pesurimallin mukaan. Liitäntäkierre 1/8" uk.



46,- alv 0 %
57,04 alv 24 %

ERGO 2000 pesukahva

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



130,- alv 0 %
161,20 alv 24 %

38 178 9610

ERGO 2000 Variopress pesukahva

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



160,- alv 0 %
198,40 alv 24 %

38 178 9615

Liitinrunko

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



40,- alv 0 %
49,60 alv 24 %

38 178 9620

Liitinnippa

Liitäntä 3/8" sk.



8,- alv 0 %
9,92 alv 24 %

38 178 7680

Pesuletkut

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



Pesuletku 10 m

195,- alv 0 %
241,80 alv 24 %

38 178 7650

Pesuletku 20 m

365,- alv 0 %
452,60 alv 24 %

38 178 7630

Hiekkasuodatin

Universal suodatin 50 µm. Liitäntäkierre 3/4". Sopii sekä kylmä- että kuumavesipesureille.
Nro 301000173



65,- alv 0 %
80,60 alv 24 %

38 178 2355

Hycroscrub P 300 P

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

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



330,- alv 0 %
409,20 alv 24 %

38 178 9899



25 Multi 10 l

Emäksinen yleispuhdistusaine autojen yms. pesuun.

- pH 9,5
- säiliökoko 10 l

54,- alv 0 %
66,96 alv 24 %

38 272 7115

ANTI STONE

Vedenpehmennysaine kuumavesipesureihin.

- pH 7,5
- säiliökoko 1 l

16,- alv 0 %
19,84 alv 24 %

38 272 7210

Lisävarusteet

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

295,- alv 0 %
365,80 alv 24%

38 178 8100



RM viemärinavausletku

Lämmönvaihtimien, putkien ja viemärien avaamiseen sekä puhdistamiseen.

- halkaisija DN 4
- pituus 20 metriä

350,- alv 0 %
434,00 alv 24%

38 178 8120



RM viemärinavaus-suutin



27,- alv 0 %
33,48 alv 24%

38 178 8110

RM pikaliitinnippa

- liitäntäkierre 3/8" sk



7,- alv 0 %
8,68 alv 24%

38 178 8140

RM pikaliitinrunko

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



24,- alv 0 %
29,76 alv 24%

38 178 8150

RM tulovesisuodatin

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



60,- alv 0 %
74,40 alv 24%

38 178 8130

Ulosottopiste A/Rst

Ulosottopisteeksi kiinteissä pesujärjestelmissä. 15 mm leikkuurengas-liittimellä putkistoa varten. Pikaliitinnippa pesuletkun liittämiseen.



218,- alv 0 %
270,32 alv 24%

38 588 0012

Säiliöpesurit

Toftejorg Sani-Midget säiliöpesuri

Sani-Miget säiliöpesuri saa käyttövoimansa virtaavasta pesunesteestä. Sopii mainosti säiliöiden, tankkien, sekä tynnyrien sisäpuoliseen pesuun. Toimii matalalla paineella.

- veden paine 1-3 bar
- vesimäärä noin 7 m³/h
- liitäntä 3/4" sk
- paino 0,30 kg



870,- alv 0 %
1 078,80 alv 24%

Tilaustuote

38 179 0160

Toftejorg TZ 67 säiliöpesuri

Suunniteltu suurien, halkaisijaltaan jopa 5-10 m, säiliöiden sekä tornien puhdistukseen. Pesunesteen virtaus saa suuttimet pyörimään sekä pysty- että vaakakseleiden ympäri. Näin syntyvä pesukuvio kattaa koko säiliön sisäpinnan tehden puhdasta jälkeä automaattisesti sekä turvallisesti.

- toimii matalalla paineella, paine 3-8 bar
- vesimäärä noin 25 m³/h
- liitäntä 1 1/2" uk
- paino 6 kg



7 145,- alv 0 %
8 859,80 alv 24%

Tilaustuote

38 179 0300

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

11 220,- alv 0 %
13 912,80 alv 24%

Tilaustuote

38 178 0161

Moog-pesurobotti ER 1000

Sähkötoiminen Moog-pesulaite säiliöiden, tynnyreiden, sekä tankkien sisäpuoliseen puhdistukseen.

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

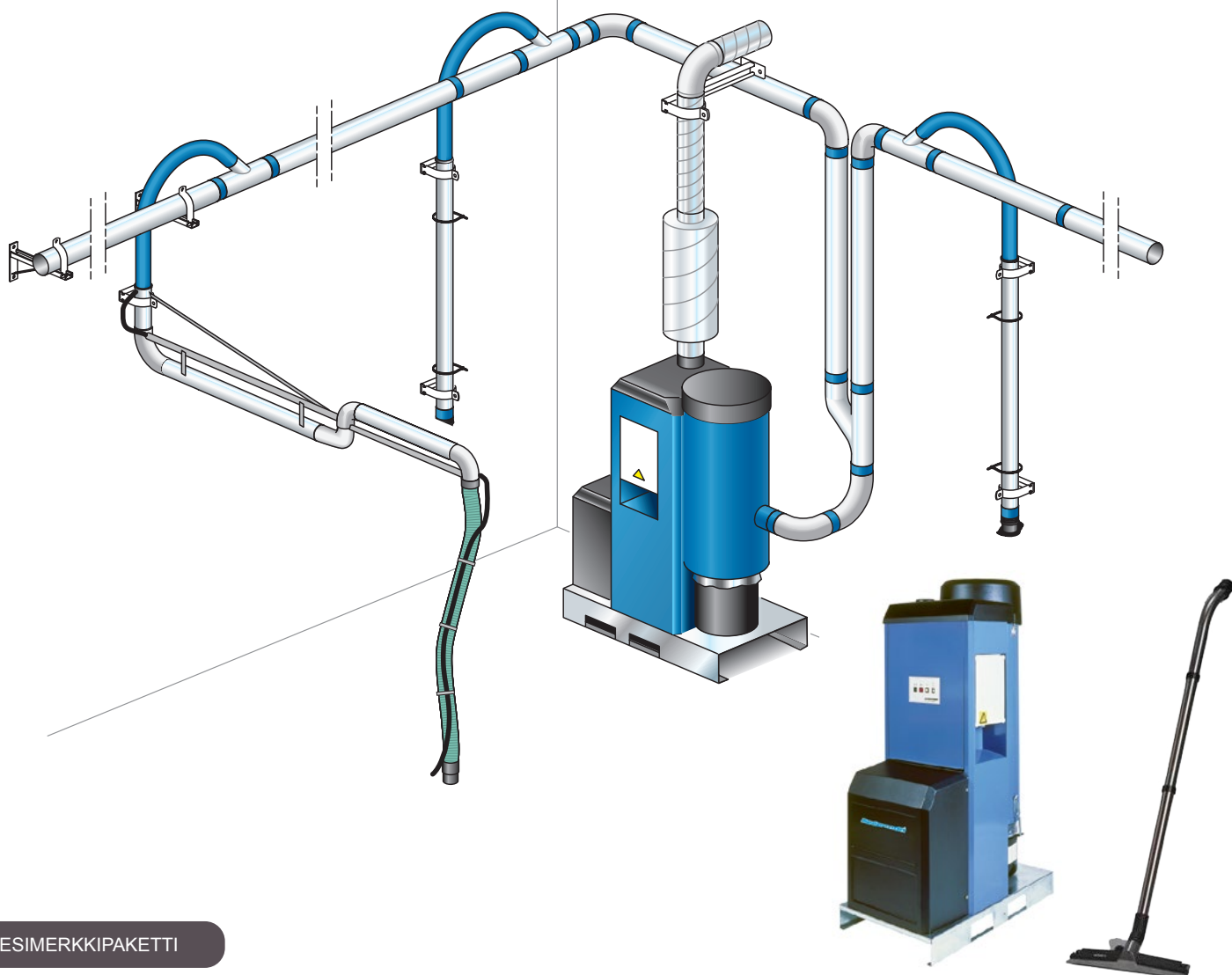


4 750,- alv 0 %
5 890,00 alv 24%

Tilaustuote

38 178 0162

Keskusimurointipaketit



ESIMERKKIPAKETTI

Keskuspölynimurijärjestelmä on erinomainen vaihtoehto työtilojen imuroimiseen. Kun imupisteet sijoitetaan paikkoihin joissa imurointia tarvitaan ja niitä on tarpeeksi monta, sujuu imurointi kätevästi.

Oikean tyyppisiä siivousvälineitä käyttämällä on siivous helppoa ja jälki hyvää. Keskusimurijärjestelmän mitoituksessa on aina hyvä muistaa kuinka monta yhtäaikaista siivoajaa tarvitaan. Tällä voidaan valita oikean tehoinen laitteisto sekä putkiston halkaisija.

Nederman 881 imukela on myös erinomainen ratkaisu moneen kohteeseen, koska siivouksen jälkeen letku kelautuu takaisin, eikä käyttäjän tarvitse asettaa letkua telineeseen.



Asennus- ja
huoltopalvelut



Kysy tarjous!

Katso tuotetiedot sivulta 33

Teollisuusimurit

Nederman

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

1 190,- alv 0 %
1 475,60 alv 24%

38 370 0014



Nederman 139A / NE52 nesteimuri

Paineilmakäyttöinen teollisuusimuri, joka sopii erityisesti palamattomien nesteiden imurointiin. Säiliö on varustettu tyhjennysventtiilillä, jonka kautta nesteet on helppo laskea pois. Imuri on varustettu suodatinpatruunalla.

- ilmamäärä 5700 l/min
- alipaine 520 mbar
- paineilman tarve 3,0 m³/min@7 bar
- säiliötilavuus 47 l
- paino 62 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42113900

6 300,- alv 0 %
7 812,00 alv 24%
Tilaustuote

38 370 0015



Nederman 216A / NE32 teollisuusimuri HEPA

Paineilmakäyttöinen teollisuusimuri, joka on varustettu HEPA-suodattimella. Imuri sopii erittäin hyvin hienojakoisen ja raemaisen pölyn imurointiin. Imuri on varustettu HEPA-patruunasuodattimella ja manuaalisella ilmaiskupuhdistuksella.

- ilmamäärä 5700 l/min
- alipaine 310 mbar
- paineilman tarve 1,6 m³/min@7 bar
- säiliötilavuus 47 l
- paino 69 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42121692

5 450,- alv 0 %
6 758,00 alv 24%
Tilaustuote

38 370 0021



Nederman 115A / NE32 teollisuusimuri

Paineilmakäyttöinen imuri, joka sopii erityisesti palamattomien nesteiden tai raemaisten epäpuhtauksien esimerkiksi hiekan imurointiin. Säiliön tyhjennys tapahtuu helposti kippaamalla. Varustettu kangas-suodattimella.

- 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

4 600,- alv 0 %
5 704,00 alv 24%
Tilaustuote

38 370 0009



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

5 800,- alv 0 %
7 192,00 alv 24%

38 370 0052



Nederman 306A / NE32 teollisuusimuri esierottimella

Paineilmakäyttöinen teollisuusimuri, joka sopii erityisesti palamattomien nesteiden tai raemaisten epäpuhtauksien esimerkiksi hiekan imurointiin. Esierotinsäiliö mahdollistaa nesteiden ja pölyn imuroinnin yhtäaikaaisesti. Nesteet jäävät esierottimeen ja pöly suodattuu imurin säiliöön. Imuri on varustettu kangassuodattimella.

- ilmamäärä 5700 l/min
- alipaine 310 mbar
- paineilman tarve 1,6 m³/min@7 bar
- säiliötilavuus esierotin 50 l + imuri 40 l
- paino 69 kg
- sisältää imurointivarusteet
- tuotekoodi 42130602

5 570,- alv 0 %
6 906,80 alv 24%
Tilaustuote

38 370 0032



Teollisuusimurit



AERO 26-21 PC

Tehokas, kompakti, ergonomisesti muotoiltu imuri, joka soveltuu myös "työkaluimuriksi". Helppo käyttää sekä tyhjentää. Innovatiivinen säilytysjärjestelmä imurointivarusteille.

- ilmamäärä 3600 l/min
- alipaine 210 mbar
- liitäntäteho 1250 W / 230 V
- sisältää imurointivarusteet
- suodattimen puhdistus: Push & Clean -ilmaisku

280,- alv 0 %
347,20 alv 24 %

38 317 0160



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

425,- alv 0 %
527,00 alv 24 %

38 317 2055



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

1 120,- alv 0 %
1 388,80 alv 24 %

38 317 2010



VP 930 Hepa Basic

Nilfisk VP930 on pölynimureiden parhaimmistoa isojen tilojen päivittäiseen imurointiin. Se on luotettava kumppani vaativissa siivouskohteissa hotelleissa, kouluissa, konttoreissa ja sairaaloissa.

- energiatehokkuusluokka A
- liitäntäteho 760 W / 230 V
- alipaine 230 mbar
- ilmamäärä 1980 l/min
- paino 7,9 kg
- sisältää imurointivarusteet

380,- alv 0 %
471,20 alv 24 %

38 317 9986



Nilfisk CFM S3 L100 yleisimuri

Kolmella imumootorilla, 100 l säiliöllä ja elektronisella käyttöpanelillä. Elektronisen käyttöpanelin yhteydessä on suodattimen tukkoisuudenseuranta.

- ilmamäärä 5500 l/min
- alipaine 211 mbar
- liitäntäteho 3 x 1000 W / 230 V
- säiliö 100 l omilla pyörillä ja kippisangalla
- paino 71 kg
- sisältää imurointivarusteet

3 175,- alv 0 %
3 937,00 alv 24 %

Tilastuote

38 317 5185



VP 300 Hepa

Helppokäyttöinen 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

180,- alv 0 %
223,20 alv 24 %

38 317 0987



Siivouskoneet



SW 250 / 920 Lakaisulaite

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

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

385,- alv 0 %
477,40 alv 24%

38 307 0116



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

2 750,- alv 0 %
3 410,00 alv 24%

38 307 0076



SC 351 Yhdistelmäkon

Akkukäyttöinen yhdistelmäkon Nilfiskiltä. Pienestä koosta huolimatta puhdistusteho on aivan omaa luokkaansa.

- työleveys 370 mm
- säiliö 11 l / 11 l
- teoreettinen kapasiteetti 1480 m²/h

3 300,- alv 0 %
4 092,00 alv 24%

38 305 0561



Paineruiskut



Hand Sprayer
0,6 l / 3110 P

- paino 86 g
- korkeus 25 cm
- leveys 9,4 cm
- sopii pesu- ja liuotinaineille

4⁵⁰ alv 0 %
5,58 alv 24 %

38 164 0130



Hand Sprayer
1,0 l / 3111 P

- paino 98 g
- korkeus 27 cm
- leveys 9,4 cm
- sopii pesu- ja liuotinaineille

5⁷⁰ alv 0 %
7,07 alv 24 %

38 164 0250



Universal
1,5 l / 3132 PG

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

18⁷⁰ alv 0 %
23,19 alv 24 %

38 164 0260



Cleaner
1,5 l / 3132 BC

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet EPDM
- sopii emäksisille aineille pH 7-14

21,- alv 0 %
26,04 alv 24 %

38 164 0180



Cleaner
1,5 l / 3132 PP

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii happamille aineille pH 1-9

25⁹⁰ alv 0 %
32,12 alv 24 %

38 164 0170



Cleaner
1,5 l / 3132 NG

- paine 3 bar
- paino 410 g
- korkeus 29 cm
- leveys 24,5 cm
- tiivisteet Viton
- sopii happamille, naftapohjaisille aineille pH 1-9

27³⁰ alv 0 %
33,85 alv 24 %

38 164 0220



Foamer
1,5 l / 3132 FO

- Paine 3 bar
- Paino 515 g
- Korkeus 33 cm
- Leveys 24 cm
- Tiivisteet Viton
- Sopii pesuaineiden vaahdottamiseen

25⁹⁰ alv 0 %
32,12 alv 24 %

38 164 0230



Primer
5 l / 3237 P

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

50⁸⁰ alv 0 %
62,99 alv 24 %

38 164 0125



Cleaner
5 l / 3275 PP

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

119,- alv 0 %
147,56 alv 24 %

38 164 0200



Cleaner
10 l / 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

139,- alv 0 %
172,36 alv 24 %

38 164 0210



Inox Plus
6 l / 3595 P

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

258,- alv 0 %
319,92 alv 24 %

38 164 9075



Inox Plus
10 l / 3615 P

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

300,- alv 0 %
372,00 alv 24 %

38 164 9080



Inox Plus
6 l / 3598 P

- paine 6 bar
- Paino 4,4
- korkeus 50,5 cm
- leveys 28,0 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille
- varustettu suurella täyttöaukolla

329,- alv 0 %
407,96 alv 24 %

38 164 0257



Inox Plus
10 l / 3618 P

- paine 6 bar
- paino 5,3
- korkeus 64,0 cm
- leveys 28,0 cm
- tiivisteet Viton
- sopii pesu- ja liuotinaineille
- varustettu suurella täyttöaukolla

376,- alv 0 %
466,24 alv 24 %

38 164 9111



Inox Super Extreme
3615 S

- 10 l / 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

500,- alv 0 %
620,00 alv 24 %

38 164 9088



Saugfix
4 l / 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

139,- alv 0 %
172,36 alv 24 %

38 164 0060



Ferrox Plus
3565 P

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

224,- alv 0 %
277,76 alv 24 %

38 164 9090

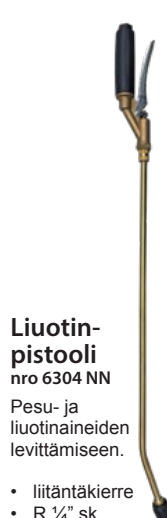


RS 125 reppuruisku

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

143,- alv 0 %
177,32 alv 24 %

38 164 0255



Liuotin-pistooli
nro 6304 NN

- Pesu- ja liuotinaineiden levittämiseen.

- liitäntäkierre
- R 1/2" sk
- pituus 685 mm

180,- alv 0 %
223,20 alv 24 %

38 165 2060



Paineilma-täyttöventtiili
nro 6210 NA

- Sopii INOX ja FERROX nestesumuttimiin.

58,- alv 0 %
71,92 alv 24 %

38 164 0530



Paineilma-täyttöventtiili
nro 6222 NA

- Sopii INOX ja FERROX nestesumuttimiin.

46,- alv 0 %
57,04 alv 24 %

381 64 0540

RASVAA RATTAISIIN 2022 OSA 2

HINNASTO VOIMASSA 1.6.2022 ALKAEN TOISTAISEKSI



TUOTTEET - RATKAISUT - PALVELUT



Asiakaspalvelu 029 006 271
asiakaspalvelu@teca.fi

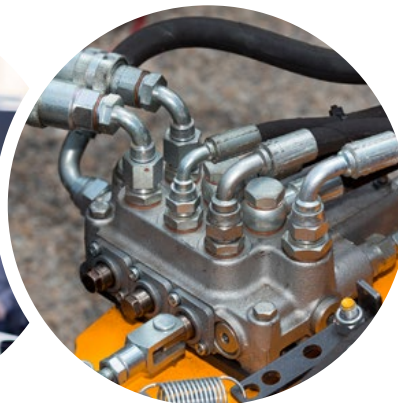


Verkkokauppa
WWW.TECA.FI



Huoltopalvelu 029 006 5120
huolto@teca.fi

Varasto 7 - 16
Tiilitie 6 A, 01720 Vantaa
Varastotie 15, 65610 Mustasaari



TECA
www.teca.fi
 