

TYÖKALUT

www.kendall.fi

2021



Paineilma



KURKKA
UUTUDET!

Rasva



Vesi



Öljy

TUOTTEET TAKUULLA TOIMIVAT

MYYJÄSI



Oy Kendall Ab

Vilkuntie 2, 26100 Rauma | puh. 02 8387 1100 | kendall@kendall.fi | www.kendall.fi

Sisällys

- | | |
|-------|-------------------------------------|
| 03-06 | Letku-, kaapeli ja kevenninkelat |
| 07 | Hydrauliset työkalut |
| 08-10 | Rasvauslaitteet |
| 11 | Rasvaustarvikkeet |
| 12-13 | Astiapumput ja -hanat |
| 14-18 | Öljynjakelulaitteet ja imuvaihtajat |
| 19 | Kemikaalipumput ja oheislaitteet |
| 20-21 | Kalvopumput |
| 22 | Imuvarusteet |
| 23-25 | Polttoainepumput ja tarvikkeet |
| 26-28 | Ammattilaisten yleisletkut |
| 29 | Urea-/Adbluepumput |
| 30-31 | Pesu- ja sumutinkannut |
| 32-35 | Korkeapainepesurit ja tarvikkeet |
| 36-40 | Paineilmakompressorit ja tarvikkeet |
| 41-43 | Pientarvikelajitelmat ja valaisimet |

Esitteen hinnat voimassa 2021 loppuun asti tai niin kauan kuin tarjouserä riittää. Oikeus muutoksiin pidätetään. Osa tuotteista toimitusmyyntinä. Mahdollisista virheistä emme vastaa.



Paineilma-, vesi-öljykela

- Polttomaalattua terästä
- 1-teräskudus R1P-letku puristetuin liittimin
- Kevyt ja hyvin kulutusta kestävä letku
- Nivel AISI 304, 1/2" SK

LK-E430-20-P1
15m - 1/2"
max. 100bar

370,-

458,80 alv. 24 %

LK-E430-20-P2
18m - 3/8"
max. 100bar

370,-

458,80 alv. 24 %

LK-E530-20-P1
25m - 1/2"
max. 100bar

560,-

694,40 alv. 24 %

Paineilma- vesiletkukela

- Rumpu iskunkestävää ABS-muovia, runko polttomaalattua terästä
- 1-teräskudus R1P-letku puristetuin liittimin
- Kevyt ja hyvin kulutusta kestävä letku
- Nivel messinki, 1/2" SK

LK-E4430-10-P1
15m - 1/2"
max. 20bar

295,-

365,80 alv. 24 %



Korkeapainepesurikela

- CPJ-kuumavesipesuriletkulla (max. 130 °C)
- Nivel AISI 304, 3/8" SK
- Tiivisteet Viton

LK-E430-30-P2
18m - 3/8"
max. 200bar

395,-

489,80 alv. 24 %

Pesuainekela

- Rumpu ABS-muovia, runko AISI 304
- 762 kemikaaliletku 13x21mm, puristetuin HST-liittimin
- Nivel 1/2" sk RST, tiivisteet Viton

LK-E4434-20-P2
15m - 1/2"
max. 10bar

495,-

613,80 alv. 24 %





RST korkeapainepesurikela

- Materiaali AISI 304
- Letku CPJ-06 (max. 130 °C)
- Nivel RST, 3/8" SK

LK-E434-30-P2
18m - 3/8"
max. 200bar

695,-

861,80 alv. 24 %



Hitsausletkukela happi/asetyleeni



II 3 GD c (T5) 100 °C X

LK-E530-74
20m - 2x8mm
max. 20bar

645,-

799,80 alv. 24 %

Kääntävä seinäteline

- Kääntävä seinäteline letkukelasarjoille E300, E430 ja E4430

LK-E430-05

40,-

49,60 alv. 24 %



Kääntävä seinäteline RST

- Kääntävä seinäteline letkukelasarjoille E434 ja E4434

LK-E430-06

79,-

97,96 alv. 24 %



Maadoituskela 100A maadoitusliittimellä



LK-A700-50-R
15m - 2,4mm²

450,-

558,00 alv. 24 %

Myös erikoisemmat letkukelat
nopella toimitusajalla





Vesi-/paineilmaletkukela 20bar, 11m **ECODORA**

- Vesi-/paineilmaletkukela 20bar, 11m
- Letku 8x12mm laadukas PU
- Runko iskunkestävää teknopolymeeriä
- Nivel messinkiä
- Tiivisteet vitonia
- Käyttölämpötila -25 - +60 °C
- Yhteet R3/8" UK

LK-E261-11

155,-

192,20 alv. 24 %



Kannettava letkukela 16bar, 30m

Reelworks
The Reel Experts

- Kannettava, jousipalautteinen letkukela paineilmakäyttöön
- Runko pulverimaalattua terästä
- Paino 16 kg
- 30m 9,5x13 PUR-letkua
- Yhteet R 3/8" uk, sis. liitosletkun

LK-E493013

249,-

308,76 alv. 24 %



Paineilmaletkukela 12bar, 7m

Reelworks
The Reel Experts

- Vesi-/paineilmaletkukela 12bar
- 7m, 8/12mm PU-letkulla
- Runko polypropeenilla
- Yhteet R 3/8" UK, liitosletku 1,5m

LK-E710073

80,-

99,20 alv. 24 %

Sähkökaapelikelä 15m

Reelworks
The Reel Experts

- 3 x 1,5mm² PVC-kaapelilla
- Kaapeli H05RN-F öljynkestävä PVC
- Runko polypropeenilla, IP42-suojaus
- CE-hyväksytty
- Maksimikuormitus kaapelikelällä 1000W, ulosvedettynä 2000W
- Schuko-pistoke
- Liitoskaapelin pituus 1,3m

LK-EL605153G

119,-

147,56 alv. 24 %





Alumiinirunkoinen kevennin

- Alumiinirunkoinen, vaijeri RST
- Kannatuskyky on säädettävissä
- Pakkaus sisältää keventimen ripustusliittimen ja kappaleen kiinnitykseen jousihaan

Koodi	Kevennysalue (kg)	Vaijerinpituus (m)	Hinta	Hinta alv. 24 %
70-TE9311	0,4 - 1,0	1,6	44,-	54,56
70-TE9320	1,0 - 2,5	2,0	105,-	130,20



Alumiinirunkoinen kevennin vaijerin pysäytyksellä

- Alumiinirunkoinen, vaijeri RST
- Kelassa sisäänrakennettu pysäytin. Vaijerin voi pysäyttää halua maansa pituuteen
- Kannatuskyky on säädettävissä
- Pakkaus sisältää keventimen ripustusliittimen ja kappaleen kiinnitykseen jousihaan

Koodi	Kevennysalue (kg)	Vaijerinpituus (m)	Hinta	Hinta alv. 24 %
70-TE9346	2,0 - 4,0	2,5	156,-	193,44
70-TE9347	4,0 - 6,0	2,5	178,-	220,72
70-TE9348	6,0 - 8,0	2,5	185,-	229,40



Alumiinirunkoinen kevennin 6mm paineilmaletkulla

- Alumiinirunkoinen, polyuretaani-letkulla
- Paineilmaletku toimii keventimenä
- Käyttökohteena esim. työkalun tai imuletkun kannatus
- Pakkaus sisältää keventimen ripustusliittimen ja kappaleen kiinnitykseen jousihaan sekä 200mm liitosletkun
- Max. käyttöpaine 8 bar
- Max. käyttölämpötila +50 °C

Koodi	Kevennysalue (kg)	Letkunpituus (m)	Hinta	Hinta alv. 24 %
70-TE9200	0,4 - 0,8	1,35	120,-	148,80
70-TE9201	0,75 - 1,5	1,35	140,-	173,60
70-TE9202	1,2 - 2,5	1,35	160,-	198,40



Tecnan kartiokannatinkevenninkela

- Alumiinirunkoinen, RST-vaijerilla
- Kannatuskyky on säädettävissä
- Pakkaus sisältää keventimen ripustusliittimen ja kappaleen kiinnitykseen jousihaan

Koodi	Kevennysalue (kg)	Vaijerinpituus (m)	Hinta	Hinta alv. 24 %
70-TE9356	10 - 14	2	350,-	434,00
70-TE9357	14 - 18	2	360,-	446,40



Työkalusarja matalalla sylinterillä
20Tn - isku 40mm

- Lepokorkeus 101mm
- Sarjan paino 13,5kg

66-JP02004

895,-

1109,8 alv. 24 %



Työkalusarja reikämäntäsylinterillä
22Tn - isku 50mm

- Lepokorkeus 165mm
- Sarjan paino 18kg

66-JH02205

1095,-

1357,8 alv. 24 %



Työkalusarjat sisältävät:

- Sylinteri valinnan mukaan
- Käsipumppu W10707
- Mittariliitin AZ1502
- Painemittari AV10006
- 2m letku AP2020
- Pikaliitinpari AZ3120 + AZ3140
- Tukeva HD-PE salkku



Matala sylinteri 4tn - isku 16mm

- Matalasylinteri, 4Tn, isku 16mm, lepomitta 43mm

66-SMX00416

315,-

390,6 alv. 24 %



Monikäyttösylinteri 10Tn - isku 105mm

- Monikäyttösylinteri, 10Tn, isku 105mm, lepomitta 172mm

66-SM01010

315,-

390,6 alv. 24 %



Alumiininen reikämäntäsylinteri
30Tn - isku 100mm

- Alumiininen reikämäntäsylinteri, 30Tn, isku 100mm, lepomitta 278mm

66-SAH03010

1345,-

1667,8 alv. 24 %



Alumiininen käsipumppu 1-toiminen, 2-nopeuksinen

66-WA20507
säiliö 0,5l

465,-

576,6 alv. 24 %

66-WA21107
säiliö 1,1l

575,-

713 alv. 24 %

Myös Enerpac hydraulityökalut kattavasti kauttamme nopealla toimitusajalla

Rasva­prässä

- Kahden käden malli, kovalla putkella
- 3-leukasuutin

70-L1142

59,-

77,63hh alv. 24 %



Rasva­prässä

- Yhden käden malli, kovalla putkella
- 3-leukasuutin

70-L1132

59,-

73,16 alv. 24 %



Akkukäyttöinen rasva­prässä Li-ion 20V

- 20V 2500 mAh Li-Ion akulla
- LED-valo helpottaa rasvausta
- Monitoiminäytöstä näet paljonko

rasvaa on annosteltu ja paljonko sitä on jäljellä, sekä akun varaustilanteen

70-L1882-E

495,-

613,80 alv. 24 %



Vara-akku Lincoln 20V



Laadukkaat tarvikkeet vanhempiin Ni-Cd akkuihin rasvapuristimiin, kapasiteetti 3000 mAh



70-L1871
20V Li-Ion 2,5 Ah

70-L1872
20V Li-Ion 4,0 Ah

70-L1201T
Tehoakku 12V

70-L1401T
Tehoakku 14,4V

70-L1801T
Tehoakku 18V

125,-

150,-

93,-

108,-

133,-

155,00 alv. 24 %

186,00 alv. 24 %

115,32 alv. 24 %

133,92 alv. 24 %

164,92 alv. 24 %



Kysy myös muita Lincoln tuotteita



Käsi­käyt­toiset rasva­prässit



Kahden käden rasva­prässäsi



- Espanjalainen laatutuote
- 300mm kovalla putkella
- 4-leukasuutin

70-S101200

19,-

23,56 alv. 24 %

Kahden käden rasva­prässäsi

UMETA

- Saksalainen laatutuote
- 300mm letkulla
- 4-leukasuutin

70-U75PK

35,-

43,40 alv. 24 %



Yhden käden rasva­prässäsi

UMETA

- Saksalainen laatutuote
- 300mm letkulla
- 4-leukasuutin
- Kaksinopeuksinen, suuri tuotto tai suuri paine

70-U85PK

49,-

60,76 alv. 24 %

Paineilmatoiminen rasva­prässäsi

UMETA

- Paineilmatoiminen jatkuvalla syötöllä
- Mukana 300mm letku ja kova putki 4-leukasuuttimella
- Painesuhde 40:1
- Liitäntä CEJN 320/TEMA 1600-tyyppisellä pikaliittimellä tai R ¼" SK

70-UDRP30

119,-

147,56 alv. 24 %



Kysy myös erikoisempia rasvanippoja!



Rasvauskärri 20kg

Rasvauskärri 50kg

Rasvauskärri 180kg



70-E64033-S

495,-

613,80 alv. 24 %



70-E64064S

595,-

737,80 alv. 24 %



70-E64070

795,-

985,80 alv. 24 %

- Käyttövalmis rasvauskärri, sisältää myös kumireunaisen saattokannen ja pyörivän nivelen
- Letku 4m

Keskusrasvarin täyttöpumput 20kg ja 50kg astioille

Rasvapumppu nippa-
täyttöön 20kg astialle



- Suurituottoinen keskusrasvarin täyttöpumppu 2510-tyyppisellä pikaliittimellä
- Sisältää myös kumireunaisen saattokannen ja soveltuu myös NLGI 2 -rasvalle

70-E60410T
20kg astialle

195,-

241,80 alv. 24 %

70-E60415T
50kg astialle

245,-

303,80 alv. 24 %



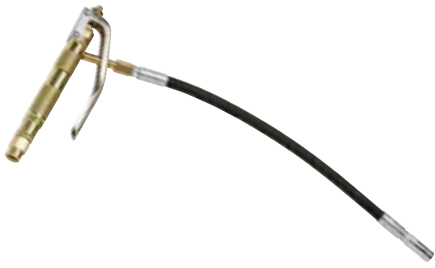
- Suuripaineinen rasvapumppu nippatäyttöön
- Sisältää kumireunaisen saattokannen

70-E60310

165,-

204,60 alv. 24 %

Rasvaustarvikkeet



Rasvapistooli pyörivällä liittimellä,
1/4" sk

70-E66888

55,-

68,20 alv. 24 %



Rasvaprässin letku

70-RLM300
muovi
300mm - 1/8" UK

7,50,-

9,30 alv. 24 %

70-RLK500
kumi
500mm - 1/8" UK

9,50,-

11,78 alv. 24 %



Rasvaprässin letku

70-RLP500S
polyamidi
500mm - 1/8" UK
U515G suuttimella

12,-

14,88 alv. 24 %

Digitaalinen rasvamittari



- Grammanäytöllä
- 1/8" SK

70-K200

290,-

359,60 alv. 24 %



Rasvanippalajitelma

- 140 osaa
- 12 eri mallia

PR16090

65,-

80,60 alv. 24 %

Keskusrasvarin
täyttönippa



2520D
G 1/4" SK

15,-

18,6 alv. 24 %



Z-nivel 1/4" sk/uk

70-E66663

32,-

39,68 alv. 24 %



Pyörivä nivel 1/4" sk/uk

70-U140G22

10,-

12,40 alv. 24 %



Rasvaprässin
4-leukasuutin

70-U515G
Umeta 1/8" BSPT

4,-

4,96 alv. 24 %



Kaulanippasuutin
pikalukituksella

BSP 1/8" 70-UG136B
NPT 1/8" 70-UG136N

34,50,-

42,78 alv. 24 %

Astiapumput

PIUSI
think genius



- Rotaatiopumppu teknopolymeeri/RST
- Urealle tai kemikaaleille
- Muovitynnyrikerre 56x4
- Tuotto n. 0,38l/kierron

GKP-332

135,-

167,40 alv. 24 %



- Vipuvarsipumppu teräs/NBR
- Dieselille tai ohuille öljyille
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,5l/isku

GKP-349

32,-

39,68 alv. 24 %



- Vipuvarsipumppu teräs/Viton
- Esim. pakkasnesteele
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,5l/isku

GKP-350

49,-

60,76 alv. 24 %

PIUSI
think genius



- Laadukas rotaatiopumppu dieselille ja voiteluöljylle
- Kätevä annostelunokka
- Tuotto n. 0,39l/kierron

GKP-359

115,-

142,60 alv. 24 %

SAMOA



- Vipuvarsipumppu PP/EPDM hapoille tai emäksille
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,5l/isku

GKP-3006

59,-

73,16 alv. 24 %

SAMOA



- Vipuvarsipumppu PP/Viton liuottimille
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,5l/isku

GKP-3007

59,-

73,16 alv. 24 %

Astiahanat



Astiahana muovi 3/4"

GAHM

4,-

4,96 alv. 24 %



Astiahana teräs/nylon 3/4"

GAH

22,-

27,28 alv. 24 %



Astiahana alumiini 2"

GAH2

35,-

43,40 alv. 24 %



Paineilmatoimiset öljypumput



- 180kg tynnyriin 1:1 painesuhteella toimiva mäntöpumppu
- Soveltuu myös huoltokemikaaleille varauksin
- Materiaalit teräs, alumiini, PTFE
- Tuotto 23l/min
- Ei sis. astiamutteria
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2" SK

70-E33094

310,-

384,40 alv. 24 %



- 180kg tynnyriin 3:1 painesuhteella toimiva mäntöpumppu
- Soveltuu myös huoltokemikaaleille varauksin
- Materiaalit teräs, alumiini, Viton
- Tuotto 20l/min
- Pakkaus sisältää astiamutterin
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2" SK

70-E35094

290,-

359,60 alv. 24 %



- Seinään tai säiliöön asennettava, 3:1 painesuhteen mäntöpumppu
- Materiaalit teräs, alumiini, Viton
- Tuotto 14l/min
- Ei sisällä kiinnikkeitä tai astiamutteria
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2" SK, imu 28mm letkukara

70-E35160

270,-

334,80 alv. 24 %



- Tynnyriin tai IBC-säiliöön asennettava mäntäpumppu 5:1 painesuhteella
- Materiaalit teräs, alumiini, Viton
- Tuotto 18l/min
- Astiamutteri toimitetaan 70-E36096:n mukana
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2" SK

70-E36063
Imuputki 1250mm

395,-

489,80 alv. 24 %

70-E36096
Imuputki 940mm

375,-

465,00 alv. 24 %

Öljynjakeluyhdistelmä 180kg tynnyriin

Sisältää:

- 3:1 öljypumppu (tuotto 20l/min)
- Tynnyriadapteri
- 4m jakeluletku
- Digitaalinen öljypistooli 70-K400L

70-E35094SET

515,-

638,60 alv. 24 %



Käsikäyttöinen öljypumppu 180kg tynnyriin

- Käsikäyttöinen kaksitoiminen öljypumppu suoraan 180kg tynnyriin tai sovittamalla 50kg astiaan
- Soveltuu öljyjen pumppaamiseen aina SAE240 viskositeettiin asti
- Isku säädettävissä kolmeen asentoon
- 2m täyttöletku hanalla
- NBR-tiivisteet
- Kaksitoiminen: pumppaa öljyä kahvan liikkeessa ylös ja alas
- Maksimituotto 2dl/isku

70-E30200

119,-

147,56 alv. 24 %



Öllyvaunu 180kg tynnyrille

Sisältää:

- Tynnyrivaunu
- 3:1 öljypumppu (20l/min)
- Tynnyriadapteri

- 4m jakeluletku
- Digitaalinen öljypistooli 70-K400L

70-E80210SET

695,-

861,80 alv. 24 %

Öllyvaunu 180kg tynnyrille letkukelalla

Sisältää:

- Tynnyrivaunu
- 3:1 öljypumppu (20l/min)
- Tynnyriadapteri
- 15m jakeluletku

- Digitaalinen öljypistooli 70-K400L
- 1/2" - 15m R1P-letkukela LK-E430-20-P1

70-E80210LKSET

1075,-

1333 alv. 24 %



Paineistettava öljynjakelulaite 24L

- Letku 2m
- Painemittari
- Pinnankorkeusosoitin

70-E33024

265,-

328,60 alv. 24 %

Öllyntäyttölaite käsipumpulla 16L

- Öljyn max. viskositeetti SAE240
- Pinnankorkeudenosoitin
- Letku 2m
- NBR-tiivisteillä
- 2-toiminen, pumppaa öljyä kahvan liikkeessä ylös ja alas

70-E32016

185,-

229,40 alv. 24 %



Öljypistoolit

PIUSI
think genius



Digitaalinen öljypistooli

- Varustettu joustavalla letkulla ja automaattisuuttimella
- Max. virtaus 30l/min
- Max. 70bar
- 1/2" BSK SK

70-K400L

169,-

209,56 alv. 24 %



Vakauskelpoinen öljypistooli

ECODORA

- MID-hyväksytty vaa'attava digitaalinen öljymittari
- Varustettu joustavalla letkulla, jonka päässä automaattisuutin
- Max. virtaus 35l/min
- Max. 70bar
- 1/2" BSK SK

70-E38185M

295,-

365,80 alv. 24 %



Digitaalinen öljypistooli esiasetuksella

PIUSI
think genius

- Mittariin voidaan asettaa haluttu täyttömäärä, jonka jälkeen pistooli katkaisee virtauksen automaattisesti
- Varustettu nivelletyllä kovalla putkella jonka päässä automaattisuutin
- Max. virtaus 30l/min
- Max. 70bar
- 1/2" BSK SK

70-K500

545,-

675,80 alv. 24 %



Öljypistooli

PIUSI
think genius

- Varustettu joustavalla letkulla, jonka päässä puoliautomaattisuutin
- Max. virtaus 30l/min
- Max. 70bar
- 1/2" BSK SK

70-E38022

70,-

86,80 alv. 24 %



Öljyn suodatus ja siirtoyksikkö

- Varustettu 10 mikronin suodatinpatruunalla ja paine-eromittarilla
- Imu- ja paineletkut 2m
- 230V pistotulpalla

DEPUROIL
Max 25l/min

595,-

737,80 alv. 24 %

DEPUROILHD
Max 50l/min

645,-

799,80 alv. 24 %

CS-05AN
Paperisuodatin 10mic

19,-

23,56 alv. 24 %

CS-05FN
Lasikuitusuodatin ABS 3mic

53,-

65,72 alv. 24 %



Suurituottoinen lamellipumppu

- Itsestään imevä
- Liitännät 1" BSP SK
- 50l/min / 5bar
- 1350W, 230V pistotulpalla
- Soveltuu myös dieselille

GVISCOMAT90-230

395,-

489,80 alv. 24 %



Albin kumisiipipyöräpumppu



- Albin F3 on monikäyttöinen, itseimevä kumisiipipyöräpumppu, tuotto max. 35 l/min
- Pumpun runko on pronssia, siipipyörä nitriliä ja akseli ruostumatonta terästä.
- Pumpussa on 19mm letkuyhteet, joiden sisällä 1/2" BSP sisäkierre

**70-AF3-12 ja
70-AF3-24**

239,-

296,36 alv. 24 %



**70-S4139-111-B87 (12V) ja
70-S4139-131-B87 (24V)**

169,-

209,56 alv. 24 %

Shurflo Aqua King II standard 3.0 kalvopumppu

SHURFLO®

- Polypropyleenirunkoinen kalvopumppu 12V ja 24V jännitteellä
- Tuotto max. 11,35l/min
- Pumppu soveltuu hyvin esim. vesipumpuksi
- Sisäänrakennettu painekeytin
- 1/2" BSP UK ja letkukara 1/2"
- Pumpun venttiilit EPDM-kumia, kalvot santopreenia



230V imuvaihtaja 12L

- Soveltuu lämpimälle öljylle
- 12l irrotettavalla säiliöllä
- Varustettu alipainemittarilla ja imusondein (4 kpl)
- Imuletku 2m
- Imunopeus 2-10l/min
- 230V pistotulpalla

CAMBIAOLIO

595,-

737,80 alv. 24 %

Paineilmatoiminen imuvaihtaja 24L

- Soveltuu lämpimälle öljylle
- Mukana 4 imusondia sekä ajoneuvoadaptereita
- Varustettu alipainemittarilla ja pinnankorkeudenosoitimella
- Tyhjennetään kumoamalla
- Paineistus aika 1-1,5 min

70-E43024

280,-

347,20 alv. 24 %



70-UT3

19,-

23,56 alv. 24 %

Imupumppu 500cc

- Umeta 500cc imupumppu pienten öljymäärien imemiseen ja täyttämiseen
- Imuletku sisältyy toimitukseen

Öljynvaihtotulppa

- Työkoneen öljypohjaan asennettava öljynvaihtotulppa sulkeutuvalla venttiilillä
- Venttiili aukeaa kun siihen kierretään kiinni yhteensopiva poistoletku
- Femco vaihtokelpoinen



Öljynvaihtoliitin

ÖVTL-M22
M22X1,5
13mm kara

14,-

17,36 alv. 24 %

ÖVTL-M26
M26X1,5
19mm kara

17,-

21,08 alv. 24 %

Koodi	Liitoskierre	Ulkokierre	Hinta	Hinta alv. 24 %
ÖVT-M14	M22X1,5	M14X1,5	32,-	39,68 alv 24 %
ÖVT-M18	M22X1,5	M18X,15	32,-	39,68 alv 24 %
ÖVT-M22	M22X1,5	M22X1,5	32,-	39,68 alv 24 %
ÖVT-M26	M26X1,5	M26X1,5	36,-	44,64 alv 24 %
ÖVT-M30	M26X1,5	M33X1,5	36,-	44,64 alv 24 %
ÖVT-R12	M22X1,5	BSP 1/2"	32,-	39,68 alv 24 %

Kysy myös muita kokoja!



Zuwa sähkökäyttöiset kemikaalipumput 230V



- Sähköiset kemikaalipumput kiinteään asennukseen tai kunnossapidon käyttöön.
- 230V, 0,37kW, 1m liitäntäjohto
- Suojaluokka IP55, ulostulopaine max. 3bar
- Viton kumisiipipyörä
- Itseimevä 3m
- Ei kestä kuivana käyntiä

70-ZU-110121M
Alu 30l/min

595,-

737,80 alv. 24 %

70-ZU-110142M
Rst 30l/min

795,-

985,80 alv. 24 %

70-ZU-11131136322
Alu 15l/min

595,-

737,80 alv. 24 %

70-ZU-12131136322
Rst 15l/min

795,-

985,80 alv. 24 %

Dosatron vesi-/nestesekoitin

- Dosatron D3, vesijohtoverkkoon asennettava mäntätoiminen sekoittaja
- Liitokset 3/4" BSB uk. Toimii veden paineella, portaaton sekoitussuhde 1-10%, virtaus max 3 m³/h, max 40° C
- 1-10 %, max 3 m³/h, max 40ast C. Soveltuu pesuaineille, kemikaaleille ja prosessinesteille Saatavilla EPDM (...AF) ja Viton tiivistein (...VF)
- Sekoitettavan nesteen maksimi viskositeetti 800 cps / mPas
- Toimitukseen kuuluu myös seinäkannake ja imuletku sihdillä

CATD3RE10AF
PP / EPDM

CATD3RE10VF
PP / Viton

990,-

1227,60 alv. 24 %



Vedenpaineella toimiva perusmixeri

- Sekoitin jäädytyn-ja lasinpesunesteelle sekä leikkuuöljylle
- Voidaan asentaa suoraan tankkiin ja liittää vedentuloon
- 50/50 sekoitussuhteella tuotto on noin 1000 l/h tai 17 l/min
- Sekoitussuhde säädettävissä 0-60%.
- Mukana imuputki 1m
- Alumiinirunko

NIM-A1000-60

330,-

409,20 alv. 24 %



Paineilmakäyttöiset kemikaalipumput tynnyriin ja IBC-konttiin

- Molemmassa materiaalit RST (aisi 304) ja Viton, max tuotto 30 l/min.
- Yhteet: ilma 1/4" sk, neste 1/2" sk.

70-E33396
Imuputki 940mm

690,-

855,60 alv. 24 %

70-E33363
Imuputki 1260mm

760,-

924,4 alv. 24 %

Kalvopumput



Kalvopumppu polypropeeni/PTFE



- Laaja käyttöalue: kemikaalit, pesuaineet ja liuottimet
- Runko polypropeeniä, kalvot ja kuulat PTFE
- 1" SK liitoskierre pohjassa tynnyri-asennusta varten
- Yhteet: imu 3/4" BSP, paine 1/2" BSP, ilma 3/8" BSP
- Max tuotto 60l/min

70-E2B3-16117PTFE

775,-

961,00 alv. 24 %



Atex 94/9
II 3 GD c TX

Kalvopumppu alumiini/NBR



- Soveltuu mm. voiteluaineille ja dieselille
- Runko alumiinia, kalvot ja kuulat NBR
- 70-E33-2011NBR: neste 3/4" BSP, ilma 3/8" BSP, max. tuotto 70l/min
- 70-E33-3011NBR: neste 1 1/4" BSP, ilma 3/4" BSP, max tuotto 200l/min

70-E33-3011NBR

880,-

1091,20 alv. 24 %

70-E33-2011NBR

565,-

700,60 alv. 24 %



70-E33518

880,-

1091,20 alv. 24 %

Kalvopumppu alumiini/NBR



- Tynnyriin tai IBC-konttiin asennettava kalvopumppu
- Imusyvyys 1240mm
- Kiinnitys 2" astiamutterilla
- Runko alumiinia, kuulat ja kalvot NBR
- Yhteet: imuputki 34mm, paine 3/4" BSP, ilma 3/8" BSP
- Max. tuotto 70l/min

70-E33505

615,-

762,60 alv. 24 %

Kalvopumppu polypropeeni/EPDM



- Soveltuu huoltokemikaaleille ja pesuaineille, ei kuitenkaan ohenteille (esim. aseton, ksyleeni) eikä sellaisille pesuaineille, joiden koostumuksessa teollisuusbenssiä.
- Tynnyriin tai IBC-konttiin asennettava kalvopumppu
- Imusyvyys 1240mm
- Kiinnitys 2" astiamutterilla
- Runko polypropeeniä, kuulat ja kalvot EPDM
- Yhteet: imuputki AISI316 34mm, paine 1/2" BSP, ilma 3/8" BSP
- Max. tuotto 65l/min



Graco Husky 205 kalvopumppu polypropeeni/PTFE 1/4"

- Kompakti kalvopumppu kemikaaleille
- Max tuotto 18l/min / bar
- Max imukorkeus 2,5m
- Suurin partikkelikoko 1,5mm
- Kastuvat osat Polypropyleeni ja Teflon

70-GD12091

365,-

452,60 alv. 24 %



Kalvopumppu Graco Husky 307 PP/PTFE 3/8" korjaamoihin ja kunnossapitoon

- Max tuotto 26l/min / 7bar
- Max imukorkeus 3,5m
- Suurin partikkelikoko 1,6mm
- Kastuvat osat Polypropeeni (PP) ja Teflon (PTFE)

70-GD3B911

495,-

613,80 alv. 24 %



Graco Husky 515 kalvopumppu polypropeeni/PTFE 1/2"

- Teollisuuden tarpeisiin
- Max tuotto 57l/min / 7bar
- Max imukorkeus 4,5m
- Suurin partikkelikoko 2,5mm
- Kastuvat osat Polypropeeni ja Teflon

70-GD5B911

925,-

1147,00 alv. 24 %



Graco Husky 716 kalvopumppu RST/PTFE, ATEX, 3/4"

- Vaativiin olosuhteisiin
- Max tuotto 61l/min / 7bar
- Max imukorkeus 4,5m
- Suurin partikkelikoko 2,5mm
- Kastuvat osat RST ja Teflon

70-GD5D311

1395,-

1729,80 alv. 24 %



Graco Husky 716 kalvopumppu AL/asetali/Buna, 3/4"

- Vaativiin olosuhteisiin
- Max tuotto 61l/min / 7bar
- Max imukorkeus 4,5m
- Suurin partikkelikoko 2,5mm
- Kastuvat osat alumiini/asetali ja Buna

70-GD5C277

725,-

899,00 alv. 24 %



Graco Husky 1050P kalvopumppu polypropeeni/PTFE 1"

- Suurille nestemäärille
- Max tuotto 189l/min / 7bar
- Max imukorkeus 4,5m
- Suurin partikkelikoko 3,2mm
- Kastuvat osat Polypropyleeni ja Teflon
- 1" ANSI-laippaliitännät. Kierreadapteri myydään erikseen

70-G649007

1495,-

1853,80 alv. 24 %

Imuvarusteet



- Metallinen teleskooppi-putki
- R 1" UK
- 560-1800mm
- Sis. astiamutterin

70-PF08934010

105,-

130,20 alv. 24 %



- Imuputki 34 mm RST
- 1"SK tai 19mm kara
- 940mm

70-E33427

120,-

148,80 alv. 24 %



- Imuputki 42mm teräs
- 1"SK tai 28mm kara
- 940mm
- Sis. sihti ja takaisku

70-E38027

85,-

105,40 alv. 24 %



- Imuputki 34mm teräs
- 1"SK tai 28mm kara
- 1260mm
- Sis. sihti ja takaisku

70-E38055

85,-

105,40 alv. 24 %



- Seinäkiinnike 42mm
- Soveltuu mm. 70-E35160

70-E38043

40,-

49,60 alv. 24 %



- Astiamutteri 42mm
- Soveltuu mm. 70-E33094

70-E38042

20,-

24,80 alv. 24 %



- Mitta-asteikko 200l tynnyrille
- Asennetaan tynnyriin 3/4" aukon päälle, jättäen 2" aukon vapaaksi pumpulle

70-PM200-12

55,-

68,20 alv. 24 %



MSTIS-16
Imusihti R 1" UK

4,-

4,96 alv. 24 %



MSTY-16
Takaiskuventtiili R 1" SK

12,-

14,88 alv. 24 %



SI-68

- Adapteri mahdollistaa R 2" kierteisen pumpun asennuksen 200l muovitynnyriin
- 68 mm harva UK - 2" BSP SK

8,-

9,92 alv. 24 %



PPMH-051

- Muovinen tynnyrisovite IBC-kontille
- 60x6 harva SK - 2" BSP SK

19,-

23,56 alv. 24 %



PPH-150

- IBC-kontin täyttökorkki paineventtiilillä
- Sallii täytön jopa 300l/min
- 6" harva SK ja 2" BSP SK

35,-

43,40 alv. 24 %



12 tai 24V dieseltankkaussarja

Sisältää

- Pumppu 12 tai 24V
- 4m jakeluletku alumiinipistoolilla
- 2m imuletku sihdillä
- Liitoskaapelit 2m
- Tuotto max. 45l/min
- Suurin yhtäjaksoinen käyttöaika 30 min

GTB-12 tai GTB-24

175,-

217,00 alv. 24 %



230V dieselpumppu

- 230 V vapaasti sijoitettava dieselpumppu
- Yhteet R1" SK
- Max. tuotto 56l/min

GTB-56RUNKO

175,-

217,00 alv. 24 %



230V tankkauspumppu Cube-70 dieselille



- Vaihtovirralla toimiva jakelumittari diesel-polttoaineelle
- Automaattisella tankkauspistoolilla, missä katkaisuautomaatiikka
- Nostokorkeus 2m, pohjaventtiilillä 4m
- Imuyhde R1"

GTB-70K33A

665,-

824,60 alv. 24 %



230V bensiinipumppu

- Vapaasti sijoitettava polttoainepumppu bensiinille
- Yhteet R 3/4" SK
- Max. tuotto 50l/min
- ATEX-hyväksytty
- laitekaapeli ei sisälly



GTBEX50-230

425,-

527,00 alv. 24 %



Polttoainepumput ja tarvikkeet



Muovi/alumiini tankkauspistooli

- Liitos R1"SK
- Max. virtaus 150l/min

GMUOVI

30,-

37,20 alv. 24 %



Alumiini tankkauspistooli

- 25 mm letkukara
- Max. virtaus 120l/min

GALK

30,-

37,20 alv. 24 %



Automaattinen tankkauspistooli

- Liitos R1"SK

GAUTO
Max. 70l/min

80,-

99,20 alv. 24 %

GAUTO120
Max. 120l/min

120,-

148,80 alv. 24 %



Mekaaninen määrämittari dieselille

- Mekaaninen virtausmittari dieselille ja huolto-kemikaaleille
- Yhteet R1"SK
- Max. virtaus 120l/min

GTK-33
Max. 99,9l

120,-

148,80 alv. 24 %

GTK-44
Max. 999,9l

160,-

198,40 alv. 24 %



Digitaalinen määrämittari dieselille

- Digitaalinen virtausmittari dieselille ja huolto-kemikaaleille
- Monipuolisessa näytössä myös virtausnopeus l/min
- Yhteet R 1"UK, pakkauksessa 1kpl 1"SK/SK muhvi
- Max. virtaus 120l/min

GTKD-K24

180,-

223,20 alv. 24 %



Kaatokannut

- Sisältää suojakannen

Koodi	Koko (l)	Hinta	Hinta alv. 24 %
GKK-1	1	5,90,-	7,32 alv 24 %
GKK-2	2	6,40,-	7,94 alv 24 %
GKK-5	5	10,90,-	13,52 alv 24 %



Suppilot

- Sisältää sihdin ja suojakannen

Koodi	Koko Ø (mm)	Hinta	Hinta alv. 24 %
GKS-180	180	7,50,-	9,30 alv 24 %
GKS-220	220	8,50,-	10,54 alv 24 %

Dieselsäiliö DT-Mobile Easy



- Polyeteeniset dieseltankit sisäsel- lä tankkauspumpulla.
- Uudistettu säiliö on sisäisen CENTRI SP30 pumpun johdosta äärimmäisen hiljainen
- ADR 1.1.3.1C poikkeussäännön- alaisia, jolloin niitä ei kuljetuksen vuoksi tarvitse katsastaa, eivätkä ne vanhene 5v päästä ostosta
- 4m tankkausletku ja automaatti- pistooli, jolle oma säilytyspaikka tankin päällä
- 4m sähkökaapeli
- Sulkuhana tankin ja pumpun välissä
- Tankkeihin saatavana suojakansi

70-C10978
210L, 12V pumppu

615,-

762,60 alv. 24 %

70-C10984
440L, 12V pumppu

785,-

973,40 alv. 24 %

Dieselsäiliö Cemo pick-up



70-C11248
210L, 12V pumppu

645,-

799,8 alv. 24 %

Suojakannet uusille DT-Mobile säiliöille

70-C11062
210L säiliölle

100,-

124,00 alv. 24 %

70-C11057
440L säiliölle + pick-up

110,-

136,40 alv. 24 %

DT-Mobile Easy Combi

- Polyeteeniset diesel- ja AdBluesäi- liöt sisäisillä tankkauspumpuilla
- Diesel tankin tilavuus 440l ja AdBlue tankin 50l
- Uudistettu säiliö on sisäisen CENTRI SP30 pumpun johdosta äärimmäisen hiljainen
- ADR 1.1.3.1C poikkeussäännön- alaisia, jolloin niitä ei kuljetuksen vuoksi tarvitse katsastaa, eivätkä ne vanhene 5V päästä ostosta
- Varustettu suojakannella



70-C10991

1345,-

1667,80 alv. 24 %



Valuma-allas kahdelle tynnyrille

70-C8431

300,-

372,00 alv. 24 %

- Valuma-allas HDPE kahdelle tynnyrille, myös kemikaalikäyttöön
- Varustettu ritilällä, voi- daan siirtää kuormattuna

Valuma-allas IBC-kontille

70-C10947

895,-

1109,80 alv. 24 %

- Valuma-allas IBC-kontille
- Varustettu metalliritilällä
- Kapasiteetti 1100l
- Kantavuus 1500kg

PU paineilmaletku 20bar



- Kohteisiin joissa tarvitaan erittäin taipuisaa letkua jopa alhaisissa lämpötiloissa. Pienet taivutussäteet ja korkea kulutuksenkesto
- Sopii hyvin paineilmaletkuiksi kompressoreihin, paineilmatyökaluihin, puhallukseen, kasteluletkuiksi jne.
- Hyvin elastinen ja kestää öljyä, hiilivetyjä, elintarvikeöljyä, rasvaa ja kemikaaleja.
- Käyttölämpötila: -25°C min. – +60°C max
- Työpaine 20bar. Kieppikoko 100m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Ulko Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
REPU-006	6	10	2,-	2,48 alv 24 %
REPU-008	8	12	2,40,-	2,98 alv 24 %
REPU-010	10	14,5	3,-	3,72 alv 24 %
REPU-013	13	19	4,20,-	5,21 alv 24 %

Kuminen ilma/vesiletku 20bar



- Taipuisa ilma -ja vesiletku esim. teollisuuteen ja rakennustyömaille.
- Sisämateriaali: Musta sileä syntetinen kumi, öljysumun kestävä, antistaattinen
- Vahvikkeet: Kudosvahvike
- Pintamateriaali: Musta sileä synteettinen kumi, antistaattinen, sään kestävä
- Käyttölämpötila -30°C - +80°C
- Työpaine 20bar. Kieppikoko 50m.

Koodi	Sisä Ø (mm)	Ulko Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
KARHU-010	10	17	2,80,-	3,47 alv 24 %
KARHU-013	13	22	3,20,-	3,97 alv 24 %
KARHU-016	16	25	4,-	4,96 alv 24 %

EPDM ilma/vesiletku 20bar



- Monikäyttöinen, erittäin joustava, ikääntymistä ja säätä kestävä EPDM-letku
- Sopii vedelle ja paineilmalle sekä myös monille teollisuus- ja maatalouskemikaaleille
- Letku soveltuu esim. Urean / Ablue pumppaamiseen.
- Käyttölämpötila -40°C - +120°C
- Työpaine 20bar
- Kieppikoko 100m, paitsi koot -019 ja -25 joissa 50m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Ulko Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
EPDM-010	10	17	3,40,-	4,22 alv 24 %
EPDM-013	13	21	4,30,-	5,33 alv 24 %
EPDM-016	16	25	5,90,-	7,32 alv 24 %
EPDM-019	19	28	7,50,-	9,30 alv 24 %
EPDM-025	25	35	9,60,-	11,90 alv 24 %

Imu- ja paluuletku terässpiraalilla öljylle ja polttoaineille 10bar



- Erittäin taipuisa letku öljylle ja polttoaineille
- Terässpiraalin ansiosta ei mene lyttyyn taivuttaessa tai alipaineen vaikutuksesta.
- Kangasvahvikkeen ansiosta kestää hyvin myös painetta
- Sisäpinta 50% aromaattisia polttoaineita kestävä synteettinen kumi
- Pinta UV-valon, otsonin ja sään vaikutuksia sekä kulutusta kestävä synteettistä kumia
- Kieppikoko 20 m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
SGS-019	19	15,-	18,60 alv 24 %
SGS-025	25	16,-	19,84 alv 24 %
SGS-032	32	19,70,-	24,43 alv 24 %
SGS-038	38	23,50,-	29,14 alv 24 %
SGS-051	51	30,-	37,20 alv 24 %

Fuel polttoaineletku



- Soveltuu bensiinille, dieselille a öljyille
- Käyttölämpötila -40 – +100 °C
- Max. 10bar
- Sisämateriaali musta nitrili NBR
- Pintamateriaali EPDM
- Täysi kieppi 50m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
FUEL-006	6	2,20,-	2,79 alv 24 %
FUEL-008	8	2,70,-	3,35 alv 24 %
FUEL-010	10	2,85,-	3,53 alv 24 %
FUEL-013	13	3,90,-	4,84 alv 24 %
FUEL-019	19	6,30,-	7,81 alv 24 %
FUEL-025	25	9,15,-	11,35 alv 24 %

Ultra - polttoaineletku viton täysin 25m kiepein



- Käyttölämpötila -40 – +125 °C, max. käyttöpaine 10bar
- Sisämateriaali musta, sileä, otsonin- ja sään kestävä NBR
- Sisäputki FPM-kumi (Viton), vahvike AR-aramidikudos (Kevlar), pintakumi ECO (epikloorihydriini) kumiseos
- Soveltuu laajasti eri polttoaineille esim. 95E10, 98E5, E85, biodieselit.
- Soveltuu myös pesuaineille

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
ULTRA-003	3,2	7,50,-	9,30 alv 24 %
ULTRA-004	4	8,50,-	10,54 alv 24 %
ULTRA-005	5	9,50,-	11,78 alv 24 %
ULTRA-006	6	11,00,-	13,64 alv 24 %
ULTRA-008	8	13,50,-	16,74 alv 24 %
ULTRA-010	10	16,50,-	20,46 alv 24 %
ULTRA-012	12	17,50,-	21,70 alv 24 %
ULTRA-016	16	22,00,-	27,28 alv 24 %
ULTRA-019	19	25,00,-	31,00 alv 24 %

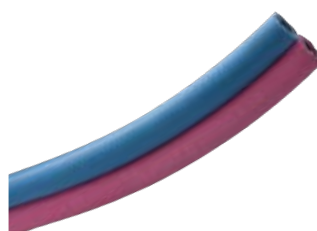
Nestekaasuletku ammattikäyttöön EN559



- Kuminen letku propaanille, maakaasulle ja rasvapohjaisille leikkukaasuille
- Kulutuksen ja sään kestävä pintakumi
- Kieppikoko 50m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
PROPAN-006	6	2,40,-	2,98 alv 24 %
PROPAN-008	8	2,70,-	3,35 alv 24 %
PROPAN-010	10	3,25,-	4,03 alv 24 %

Hitsauskaksoisletku ammattikäyttöön EN559A



- Kuminen happi-asetyleen kaksoisletku hitsaukseen ja polttoleikkaukseen
- Kieppikoko 50m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
HIT2-006	2x6	5,60,-	6,94 alv 24 %

PU puruletku terässpiraalilla



- Kestää erittäin hyvin kulutusta
- Pölyn- ja purunpoistoon
- Erittäin taipuisa ja kevyt
- Seinämä 0,4mm
- Käyttölämpötila: -40°C - +90°C
- Toimituspituus 6m sukkaan pakattuna
- Saatavana myös 15m kiepeissä

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
PUL-050	50	5,40,-	6,70 alv 24 %
PUL-063	63	8,50,-	10,54 alv 24 %
PUL-076	76	11,50,-	14,26 alv 24 %
PUL-080	80	12,-	14,88 alv 24 %
PUL-100	100	13,50,-	16,74 alv 24 %
PUL-125	125	16,50,-	20,46 alv 24 %
PUL-152	152	22,50,-	27,90 alv 24 %

Teollisuuspölynimuriletku sähköä johtava



- Taipuisa letku teollisuuspölynimureihin
- Alhainen virtaushäviö
- Antistaattinen CEI EN 61340-2-3 mukaisesti sähköä johtava, pinnan resistanssi ≤ 104 Ohm
- Kieppikoko 30m

Koodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m	Hinta/m alv. 24 %
EVAM-038	38	8,60,-	10,66 alv 24 %
EVAM-051	51	13,00,-	16,12 alv 24 %

Messinkinen letkukara ulkokierteellä



Koodi	Kierre (BSP)	Letku Ø (mm)	Hinta/kpl	Hinta/kpl alv. 24 %
MEKA-010	3/8"	10	1,85,-	2,29 alv 24 %
MEKA-013	1/2"	13	2,65,-	3,29 alv 24 %
MEKA-013-016	1/2"	16	2,55,-	3,16 alv 24 %
MEKA-019	3/4"	19	3,25,-	4,03 alv 24 %
MEKA-025	1"	25	4,75,-	5,89 alv 24 %
MEKA-031	1 1/4"	31	8,75,-	10,85 alv 24 %
MEKA-038	1 1/2"	38	14,00,-	17,36 alv 24 %
MEKA-051	2"	51	18,75,-	23,25 alv 24 %

Sinkitty teräs letkukara ulkokierteellä



Koodi	Kierre (BSP)	Letku Ø (mm)	Hinta/kpl	Hinta/kpl alv. 24 %
TEKA-013	1/2"	13	2,20,-	2,73 alv 24 %
TEKA-019	3/4"	19	3,30,-	4,09 alv 24 %
TEKA-025	1"	25	6,70,-	8,31 alv 24 %
TEKA-032	1 1/4"	32	6,70,-	8,31 alv 24 %
TEKA-038	1 1/2"	38	7,40,-	9,18 alv 24 %
TEKA-051	2"	51	9,20,-	11,41 alv 24 %
TEKA-076	3"	76	22,10,-	27,40 alv 24 %
TEKA-102	4"	102	29,30,-	36,33 alv 24 %



- Tynnyripumppusarja urealle ja kemikaaleille
- Sopii myös henkilöauton huoltotäyttöihin, annostelunokan ulkohalkaisija 18mm
- Jakeluletku 3m, imuputki ja muovitynnyri-adaptrit kuuluvat toimitukseen

GTUKIT

105,-

130,20 alv. 24 %



230V ureapumppu

- Vapaasti sijoitettava 230V ureapumppu
- Myös pesu- ja huoltokemikaaleille varauksin (PP/EPDM)
- Ureapumppu soveltuu esim. SCR- ja SNCR-järjestelmään tankkauspumpuksi ns. Air1 AdBlue- lisäaineen tankkaukseen
- Yhteet 3/4" letkukat
- Max. tuotto 40l/min

GTUKP-230V

290,-

359,60 alv. 24 %



230V tankkaussarja urealle

- Sopii IBC-konttiin SEC-sovittimella tai sovittamalla seinään tai astiakärryyn
- Sisältää pumpun, laitetelineen, 6m jakeluletkua manuaalipistoolilla ja 1,5m imuletkua
- GTUIBCPRO-malli virtausmittarilla ja automaattipistoolilla

GTUIBCASIC

590,-

731,60 alv. 24 %

GTUIBCPRO
automaattinen digipistooli

990,-

1227,60 alv. 24 %



- Manuaalipistooli HST / Polypropyleeni, varauksin myös pesu- ja huoltokemikaaleille
- Letkukara 19mm, max. virtaus 40l/min

GMUREA

65,-

80,60 alv. 24 %



- Digitaalinen virtausmittari urealle, myös pesu- ja huoltokemikaaleille varauksin
- Yhteet R 1"sk, max. virtaus 100l/min

GTKD-K24UREA

210,-

260,40 alv. 24 %

Pesu- ja sumutinkannut



- Sumutinkannu esim. emäksisille
- puhdistusaineille, pH 7-14
- Materiaalit PP / EPDM
- Varoventtiilillä ja säädettävällä
- suuttimella.
- 3bar, 0,4kg, 1,5l

70-M3132BC

16,10,-

19,96 alv. 24 %



- Mesto Cleaner 1,5l
- Happamille ja öljypohjaisille
- puhdistusaineille, sopii myös
- jarrukliinerille
- Varoventtiilillä ja säädettävällä
- suuttimella
- Materiaalit PP/Viton/Nylon

70-M3132NG

23,50,-

29,14 alv. 24 %



- Mesto Foamer 1,5l
- Vaahdotinkannu puhdistusaineille
- Materiaalit PP/Viton
- Varoventtiilillä

70-M3132FO

21,90,-

27,16 alv. 24 %



- Sumutinkannu 12l
- Industry
- Sumutinkannu kantohihnalla
- puhdistusaineille, myös öljypohjaisille
- Materiaalit PE/Viton
- 1,7m letkulla, teleskoopipivarsi
- 0,75-1,35m
- Kääntyvä 1,5mm suutinpää

CAT-MP12IN

85,-

105,40 alv. 24 %



- Mesto Fix Plus 5l
- Sumutin kannu puhdistusaineille,
- myös öljypohjaisille
- Materiaalit PE/Viton
- 2m letkulla ja suihkuputkella
- Säädettävä suutin

70-M3237FP

49,-

60,76 alv. 24 %



- Mesto Inox Plus 6l
- Sumutinkannu pesu- ja liuotinaineille
- Materiaalit RST/Viton
- 2,5m spiraaliletku
- 50cm messinkinen suihkuputki
- Varoventtiili ja painemittari
- Vaihtosuutin ja varaosasarja
- kuuluvat toimitukseen

70-M3595P

215,-

266,60 alv. 24 %



- Mesto Inox Plus 10l
- Sumutinkannu pesuja liuotinaineille
- Samat ominaisuudet kuin Inox Plus 6l

70-M3615P

265,-

328,60 alv. 24 %

70-M3615F
PI-täyttöventtiilillä

300,-

372 alv. 24 %

70-M3595F
PI-täyttöventtiilillä

265,-

328,60 alv. 24 %



Sumutinkärky RST 24L

- Soveltuu pesunesteille ja ohuille öljyille.
- Täyttötilavuus 18l
- Paineistus max 8bar
- Letkun pituus 5m

70-E23024

395,-

489,80 alv. 24 %

Metallinen liuotinpistooli

- EPDM-tiivisteillä
- Varustettu messinkisuuttimella, jonka läpivirtaus n. 1-1,5l/ min
- Liitos 1/4" sk spiraaliletkuliitin poistettuna



70-E24805
Messinki

60,-

74,40 alv. 24 %

70-E24806
RST

90,-

111,60 alv. 24 %

Liuotinpistooli

- Pistooli liuotinaineille
- 110° suutin, max 25bar
- Materiaali: Polyeteeni, ruostumaton teräs, tiivisteet Viton
- Pituus 600mm
- Max. käyttölämpötila +60°C, Liitos 1/2" sk



CAT600

45,-

55,80 alv. 24 %

Tynnyri-imuri

- Tehokas tynnyri-imuri nesteen ja roskan imuun 200L tynnyriin
- Imuvarustus kuuluu toimitukseen
- Ejektorissa ylitäytön esto
- Tuotto 50l/min
- Sopii tynnyreihin joissa 3/4" ja 2" reiät
- Mukana 1/4" pallohana, 1,5m imuletku sekä imusuutin ja -suulake
- Suositeltu käyttöpaine 2bar

NIM-NC-200

545,-

675,80 alv. 24 %





Korkeapainepesuri 160bar



AR-614K

690,-

855,60 alv. 24 %

- Kompakti ja tehokas, kovaan ammattikäyttöön suunniteltu, Italiassa valmistettu Annovi Reverberin kylmävesipainepesuri
- Keraamiset männäntiivistet
- Lisävarusteena kärryyn asennettava letkukela, johon mukana tulevan paineletkun voi asentaa.
- Pesurissa on liuottimen imuletku, painemittari ja paineensäätö
- 10 m taipuisa pesuletku pistoolilla
- Tuotto 510l/h 160bar paineella, teho 2,9 kW, 230V, 25kg

AR-41738



75,-

93,00 alv. 24 %



Korkeapainepesuri 120bar



AR-630

590,-

731,60 alv. 24 %

- Kompakti ja tehokas, kovaan ammattikäyttöön suunniteltu, Italiassa valmistettu Annovi Reverberin kylmävesipainepesuri
- Keraamiset männäntiivistet
- Pesurissa on liuottimen imuletku, painemittari ja paineensäätö
- 8 m taipuisa pesuletku pistoolilla
- Tuotto 600l/h 120bar paineella, teho 2,6 kW, 230V, 21kg



AR-HYD-RK1515

1190,-

1475,60 alv. 24 %

Hydraulinen pesuri 150bar

- Hydraulijärjestelmään liitettävä painepesuri. Sopii hyvin liikkuvan kaluston painepesuriksi.
- Tuotto 15l/min (900l/h) 150bar vastapaineella
- Hydraulimoottorin painetarve 105bar, virtaustarve 29l/min
- Hydraulimoottorin max kierrosliku 1450r/min
- Hydraulipumpussa 1/2" BSP liitäntäkierteet
- Suositellaan käytettäväksi ylipaineventtiiliä, esim. AR-GYMATIC3B



Vesisuodatin 1/2"



CATPA28030020

11,90,-

14,76 alv. 24 %

- Puhdistettavalla RST-sihdillä varustettu tulovesisuodatin varmistaa osaltaan painepesurin vakaan toiminnan
- Käyttölämpötila: 40°C max
- Työpaine max 10bar
- Virtaus max. 30l/min
- 50 mesh - 300µm tiheys
- Liitäntäkierteet 1/2" BSK sk



Voimavirtapesuri 900L/h



AR-1004
150bar, 5kW

1390,-

1723,60 alv. 24 %

- Annovi Reverberin kylmävesi-painepesuri
- Tukeva kärry jossa työntökahva
- Triplex-pumppu jossa keraamiset männät ja akseli
- Kauko-ohjain jolla pesuri voidaan sammuttaa etäältä

- Kolmen litran sisäänrakennettu pesuainesäiliö, säädettävä pesuaineen syöttö
- Mukana pesuvarsi 10m letkulla
- Max. tuloveden lämpötila 60°C
- Tuotto 900l/h - 15l/min

AR-1007
200bar, 7,5kW

1590,-

1971,60 alv. 24 %

Kuumavesipesuri 200bar



AR-6970

2690,-

3335,60 alv. 24 %

- Messinkinen Triplex-pumppu jossa keraamiset männät ja akseli
- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu tehokas, dieselkäyttöinen boileri
- Kauko-ohjain jolla pesuri voidaan sammuttaa etäältä
- Painekeytkin sammuttaa boilerin jos tulovettä ei tule tarpeeksi

- 14 litran polttoainesäiliö boilerille, 6 litran pesuainesäiliö
- Mukana pesuvarsi 10 metrin letkulla
- Sähköjohdon pituus 5m
- Kuumentaa pesuveden korkeintaan 150°C
- Tuotto 900l/h, 200 bar, 7,4kW, 400V, 98kg

Polttomoottoripesuri 240bar



AR-840

1935,-

2399,40 alv. 24 %

- Hondan bensiinikäyttöisellä polttomoottorilla varustettu siirrettävä pesuri ilmakumipyörin.
- Varustettu ohivirtausventtiilillä, paineensäätimellä ja painemittarilla, säädettävä pesuaineen annostelu
- Mukana pesupistooli ja -varsi, pesuletkun pituus 10m

- Suihkun voimakkuutta voi säätää pesurissa olevan säätimen avulla
- Tulovesiliitäntä 1/2"
- Tuotto 15 l/min, 240 bar,
- Teho: 9,7 kW
- Paino: 50 kg



Pesurikahva

- Kevyt pesurikahva kotitalous-, maatalous- ja autokorjaamokäyttöön
- Malli: RL20
- Käyttölämpötila 90°C, hetkellisesti 160°C, Yhteet 1/4" sk,
- Max 30l/min, max 200bar

CAT32124

34,-

42,16 alv. 24 %

Pesurikahva pyörivällä liittimellä

- Raskaankaluston ja teollisuuskäyttöön
- Pyörivällä R3/8 sisäkierteellä
- Max. paine 350bar
- Max. virtaus: 30l/min
- Malli: VEGA
- Käyttölämpötila 90°C, hetkellisesti 160°C

CAT32120SW

69,-

85,56 alv. 24 %



Pesuvarsi yksiputkinen

- Yksiputkinen pesuvarsi, ei sisällä suutinta
- Sisältää suuttimen pitimen ja suojan
- Kädensija ja suuttimen suoja puristettua kumiseosta
- Suutinkierre 1/4" NPT, liitoskierre 1/4" BSP
- 40l/min, 280bar
- Pituus 700mm
- Materiaali: sinkitty teräs

CAT32265

19,-

23,56 alv. 24 %



Pesuvarsi kaksiputkinen

- Kaksiputkinen pesuvarsi paineensäädöllä ja erillisellä pesuainesuuttimella
- Ei sisällä suuttimia
- Suutinkierre 1/4" NPT, liitoskierre 1/4" UK
- 40l/min, 280bar
- Malli: LD 9
- Materiaali sinkitty teräs

CAT32051

65,-

80,60 alv. 24 %



Taipuisa pesuvarsi

- Taiputettava pesuvarsi esimerkiksi alustan pesuun ja muihin vaikeisiin paikkoihin
- Liikuttamalla varren suojamuovia saadaan varsi taipumaan haluttuun asentoon
- Ei sisällä suutinta
- Suutinkierre 1/4" NPT, liitoskierre 1/4" BSP.
- Varren materiaali ruostumatonta terästä
- Max. paine 210bar
- Suurin käyttölämpötila 150°C

CAT-ST85

139,-

172,36 alv. 24 %



Korkeapainepesurit ja tarvikkeet

Kiertoliitin 3/8"



- Kiertoliitin estää letkun kiertymisen käytön aikana
- Materiaali: messinki
- Max paine 250bar, hetkellisesti 280bar
- Max. 160°C, max. 40l/min
- Liitos 3/8"SK/UK

CAT32341

18,-

22,32 alv. 24 %

Viemärinavausletku suuttimella



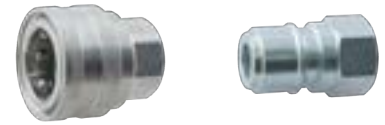
- 15m valmis Polyamidi viemärinavausletku suuttimella
- Paineenkesto 200 bar
- Liitos 22 x 1,5 kiristysmutterilla
- Ryömintäsuutin -05 nimelliskokoa.

CAT-MLP200-02-15MS

95,-

117,80 alv. 24 %

Vesipikaliitin 220bar



- Venttiilitön, messinkinen, KEW / TEMA-vaihtokelpoinen naaras pesuripikaliitin
- Materiaali sinkitty teräs
- Max lämpötila 90°C
- Max. paine 220bar, hetkellisest 250bar
- Virtaus max 50l/min
- Liitos 3/8"SK

CAT3810

24,-

29,76 alv. 24 %

CAT3820

8,-

9,92 alv. 24 %

Vesipistooli ammattikäyttöön 6bar



- Max lämpötila 40°C
- Varustettu urospika-liittimellä

VP53800A1

39,-

48,36 alv. 24 %

Tulovesipikaliitin 15bar



VPG08

1/2" sisäkierre

7,-

8,68 alv. 24 %



VPA08

1/2" sisäkierre

9,-

11,16 alv. 24 %



VPC13

13mm letkukara

9,-

11,16 alv. 24 %

Käsienpuhdistusliina



DR-MW40

8,95,-

11,10 alv. 24 %

- Tehokas kaksipuolinen puhdistuspyyhe
- Karkea puoli lian nopeaan poistamiseen ja sileä puoli jäljelle jäävän lian pyyhkimiseen
- Soveltuu erinomaisesti käsien, työkalujen ja erilaisten pintojen puhdistamiseen esim. kohteissa joissa vettä ei saatavilla
- Sisältää 40kpl pyyhkeitä
- Toimii jopa 20 asteen pakkasessa

Dreumex citrus orange 3,7L



- Puhdistaa rasvan, tervan, maalin, liiman, lakan, voiteluaineet, jarrunesteet jne.
- Hienojakoiset rakeet tehostavat puhdistusta.
- Puhdistusteho 3

DR-CITRUS-37

20,50,-

25,42 alv. 24 %



Öljytön hiljainen kompressorit

- Teho 0,56kW, jännite 230V
- Tuotto 6bar vastapaineella n. 90l/min
- Maksimipaine 9 bar, säiliö 24l
- Sulake min. 10A
- Äänitaso 63dB

FI-SUPERSILENT24XS88

350,-

434,00 alv. 24 %



Öljytön kompressorit Ecu 2 1,5kW

- Kantokahva
- Teho 1,5kW, jännite 230V
- Tuotto 6bar vastapaineella 190l/min
- Maksimipaine 8bar, säiliö 2x3l
- Sulake min. 10A
- Äänitaso 80dB, paino 22kg

34-ECU-2

320,-

396,80 alv. 24 %



Suoravetoinen mäntäkompressorit 50L

- Teho 1,75kW, jännite 230V
- Tuotto 6bar vastapaineella 120l/min
- Maksimipaine 8bar, säiliö 50l
- Sulake min. 16A
- Äänitaso 79dB

34-F1-50-2

230,-

285,20 alv. 24 %



Vaunumallinen kompressorit 2,2kW

- Teho 2,25kW, jännite 230V
- Tuotto 6,2bar vastapaineella 316l/min
- Maksimipaine 10bar, säiliö 20l
- Sulake min. 16A
- Äänitaso 77dB

34-S-MAGNUM-20-360

715,-

886,80 alv. 24 %



Hihnakäyttöinen mäntäkompressorit

- Teho 2,2kW, jännite 230V
- Tuotto 6bar vastapaineella 240l/min
- Maksimipaine 10bar, säiliö 50l
- Sulake min. 16A
- Äänitaso 74dB

34-AB-50-348

499,-

618,76 alv. 24 %

- Teho 3kW, jännite 400V
- Tuotto 6bar vastapaineella 380l/min
- Maksimipaine 10bar, säiliö 100l
- Sulake min. (hidas): 16A
- Äänitaso 78dB

34-AB-100-515

890,-

1103,60 alv. 24 %



Hiljainen mäntäkompressorit 5,5kW

- Teho 5,5kW Jännite 400V
- Tuotto 6bar vastapaineella 620l/min
- Maksimipaine 10bar, säiliö 270l, äänentaso 66dB
- Sulake min. (hidas): 20A

34-SCS-958-300

2950,-

3568 alv. 24 %



Ruuvikompressorit New Silver 7,5 ilmankuivaimella

- Ruuvikompressorit jatkuvaan käyttöön jäähdytinkuivaimella
- Teho 5,5kW, Jännite 400V
- Tuotto 7bar vastapaineella 720l/min
- Max. paine 10bar, säiliö 270l, äänitaso 66dB
- Sulake min. (hidas): 20A

34-SKS-D-7,5-300

4790,-

5939,60 alv. 24 %



Ruuvikompressorit New Silver 10 ilmankuivaimella

- Ruuvikompressorit jatkuvaan käyttöön jäähdytinkuivaimella
- Teho 7,5kW, Jännite 400V
- Tuotto 6bar vastapaineella 950l/min
- Max. paine 10bar, säiliö 270l, äänitaso 67dB
- Sulake min. (hidas): 25A

34-SKS-D-10-300

4990,-

6187,60 alv. 24 %



Ruuvikompressorit New Silver 15 ilmankuivaimella

- Ruuvikompressorit jatkuvaan käyttöön jäähdytinkuivaimella
- Teho 11kW, Jännite 400V
- Tuotto 7bar vastapaineella 1210l/min
- Max. paine 13bar, säiliö 270l, äänitaso 66dB
- Sulake min. (hidas): 32A

34-SKS-D-15-300-13

5990,-

7427,60 alv. 24 %

Muista tilata lisäksi huoltosarja!

13bar!



Fiac New Silver 5,5-15 -huoltosarja

- Huoltosarja FIAC New Silver sarjan koneisiin
- Sisältää öljynsuodattimet, ilmansuodattimen sekä 10l vaihtoöljyn

34-4095350000

210,-

260,40 alv. 24 %



Ajastettava kondensio-poistoventtiili 230V

AW-VQS-06-230V
Kierteet 3/8"

129,-

159,96 alv. 24 %

AW-VQS-08-230V
Kierteet 1/2"

129,-

159,96 alv. 24 %

Paineilmakompressorit ja tarvikkeet



FI-MSU998

8500,-

10540 alv. 24 %



34-AGRI90-678

2390,-

2963,60 alv. 24 %

Huoltoyksikkö kompressorit + generaattori

- FIAC diesel-käyttöinen yksikkö esim. huoltoautoihin
- Samassa paketissa raskaan kaluston rengastyttöihin soveltuva 12bar kompressorit, letkukelat sekä sähkögeneraattori ja akku
- Polttomoottori ja kompressorit pakattu ääntä vaimentamaan koteloon
- Letkukelat helpottavat käyttöä
- Letkukelat 3/8" 21m letkulla sekä 1/2" 16m letkulla
- Teho 17hp. Generaattorin tuotto: 3-vaihe 400V 6kVA tai 1-vaihe 230V 2kVA
- Tuotto 6bar vastapaineella 640l/min
- Polttomoottorin polttoainesäiliö 22l
- Paineilmasäiliö 90l
- Sähkökäynnistys
- Mitat: 955x998x1715cm
- Paino 378kg

Polttomoottorikompressorit

- FIAC polttomoottorikäyttöinen kompressorit
- Vetokäynnistys
- Polttoaine bensiini
- Teho 6,7kW
- Maksimipaine 10bar, säiliöt 17+17l, äänitaso 76dB

Paineenkorottaja paineilmalle 2:1

- Paineenkorottajaa voidaan käyttää esim. raskaan kaluston renkaantyttöihin
- Kaksinkertaistaa sisään tulevan paineen
- Sisääntulopaine 3-10bar
- Ulostulopaine max. 20bar
- Lisäksi tarvitaan paineensäädin ja painemittari



34-UM12-040RC1.2

Max. 20bar
ulostulopaine

499,-

618,76 alv. 24 %

Letkurikkoventtiili paineilmalle

- Letkun tai putken rikkoutuessa katkaisee automaattisesti paineilman virtauksen
- Täyttää EU-turvastandardit



Koodi	Koko	Max. virtaus	Hinta	Hinta alv. 24 %
34-LRV-04	1/4"	600 l/min	44,-	54,56 alv 24 %
34-LRV-06	3/8"	1400 l/min	58,-	71,92 alv 24 %
34-LRV-08	1/2"	3200 l/min	69,-	85,56 alv 24 %
34-LRV-12	3/4"	4000 l/min	145,-	179,8 alv 24 %
34-LRV-16	1"	5200 l/min	254,-	314,96 alv 24 %

Paineilmahuoltolaitteet ja tarvikkeet

Muovirunkoiset huoltolaitteet

Suodinsäädin



AC-FR-04
Kierteet 1/4"

35,-

43,40 alv. 24 %

AC-FR-08
Kierteet 1/2"

59,-

73,16 alv. 24 %

Sumuvoitelulaite



AC-L-04
Kierteet 1/4"

27,-

33,48 alv. 24 %

AC-L-08
Kierteet 1/2"

49,-

60,76 alv. 24 %

Suodatin/vedenerotin 20mic



AC-F-04
Kierteet 1/4"

25,-

31,00 alv. 24 %

AC-F-08
Kierteet 1/2"

43,-

53,32 alv. 24 %

Paineensäädin



AC-R-04
Kierteet 1/4"

27,-

33,48 alv. 24 %

AC-R-08
Kierteet 1/2"

45,-

55,80 alv. 24 %

Alumiinirunkoiset huoltolaitteet

Suodinsäädin alumiini



AW-FR-04
Kierteet 1/4"

29,-

35,96 alv. 24 %

AW-FR-08
Kierteet 1/2"

45,-

55,80 alv. 24 %

Sumuvoitelulaite alumiini



AW-L-04
Kierteet 1/4"

28,-

34,72 alv. 24 %

AW-L-08
Kierteet 1/2"

42,-

52,08 alv. 24 %

Suodatin/vedenerotin 20mic - alumiini



AW-F-04
Kierteet 1/4"

25,-

31,00 alv. 24 %

AW-F-08
Kierteet 1/2"

38,-

47,12 alv. 24 %

Paineensäädin alumiini



AW-R-04
Kierteet 1/4"

19,50,-

24,18 alv. 24 %

AW-R-08
Kierteet 1/2"

34,-

42,16 alv. 24 %

Seinäkannake muovirunkoisille huoltolaitteille



AC-KIIN-04
AC-F-04 ja AC-FR-04

5,-

6,20 alv. 24 %

AC-KIIN-08
AC-F-08 ja AC-FR-08

6,50,-

8,06 alv. 24 %

Seinäkannake alumiinirunkoisille huoltolaitteille



KAN-02
Koko 1/8 - 1/4"

5,-

6,20 alv. 24 %

KAN-06
Koko 3/8 - 1/2"

6,50,-

8,06 alv. 24 %

Painemittari 0-10bar



T40-010
0-10bar, 1/8" UK takak.

8,-

9,92 alv. 24 %

Maalausyksikkö



- Öljyttömiin kohteisiin
- 2 suodatinta 5µm ja 0,01µm
- Liitännät 1/2" SK
- Paineensäätö
- Öljyn jäännösmäärä 0,01mg/m³

AC-FRMF-08
Kierteet 1/2"

190,-

235,60 alv. 24 %

Hengitysilmayksikkö



- Käytetään työpisteessä yhdessä suojaimeen kanssa kohteissa joissa on riittävän laadukas tuloilma saatavilla
- 3 suodatinta 5µm, 0,01µm ja aktiivihilli
- Öljyn jäännösmäärä <0,003mg/m³

AC-FRMFCF-08
Kierteet 1/2"

290,-

359,60 alv. 24 %

Puhalluspistooli



- Muovirunkoinen puhalluspistooli 100mm putkella
- Progressiivinen puhalluksen säätö
- Messinkinen sisäkierre
- Liitos 1/4" SK

PHP-AP3

10,-

12,40 alv. 24 %

Rengaspainemittari Wonder Eurodainu 1991 Cee



- Letkun pituus 1,5m
- Liitäntäkierre R 1/4" sk
- Mittaritaulun Ø 80mm
- Painealue 0,7 - 12bar
- Yksilöity tarkkuustodistus pakkauksessa

RPM-EURODAINU

85,-

105,40 alv. 24 %



Paineilmaspiraalit

- Polyuretaaniset paineilmaspiraalit murtosuojin, pyörivillä ulkokierrepäillä

Koodi	UØ / SØ	Pituus (m)	Kierre	Hinta	Hinta alv. 24 %
SPU-10X05	10 / 6,5	5	1/4"	29,-	35,96 alv 24 %
SPU-10X07,5	10 / 6,5	7,5	1/4"	34,-	42,16 alv 24 %
SPU-12X05	12 / 8	5	3/8"	34,-	42,16 alv 24 %
SPU-12X07,5	12 / 8	7,5	3/8"	39,-	48,36 alv 24 %



20bar 100% PU- paineilmaletku liittimillä 10m

- Notkea sään ja öljysumun kestävä 3-kerros paineilmaletku synteettistä kumia, Cejn320 ja Tema1600 yhteensopivin Ludecke S100 liittimin
- Letkun sisähalkaisija 10mm ja asennelma valmistettu puristusholkein
- Ei jätä väriä pintoihin sisätiloissa

PALIRE10M

35,-

43,40 alv. 24 %

Paineenmittaussarja

- Paineenmittaussarjaan useimpiin hydrauliiikan mittauksiin
- Sisältää 2kpl nestevaimennettuja painemittareita (0-100 ja 0-250bar), paineenmittausletkun liittimiseen, paineenmittausventtiilit suora ja 90° sekä 9 erilaista sovitinta

PM-SET

210,-

260,40 alv. 24 %



PUTKENTAIVUTIN

- Käsikäyttöinen putkentaivutin 6-22mm teräsputkille
- Sisältää taivutusvarren, vastakappaleen ja taivutuslestit 6, 8, 10, 12, 15-16, 18, 20 ja 22mm putkille

PUTKENTAIVUTIN

290,-

359,60 alv. 24 %

Rasvarisarja

- Rasvarisarja keskusvoiteluletkujen tekemiseen
- Yleisiä osia 4 ja 6mm teräsputkien liittämiseen
- Sekä Safematic mitoituksella olevalle letkulle karoja
- 10kpl: AKLL-04M, AKLL-04R, AKLL-06M, AKLL-06M06, AKLL-06M08, AKLL-06R, CKLL-04M, CKLL-04R, CKLL-06M, CKLL-06R, DLL-04, DLL-06, K940-04-02, K949-04-02, K940-06-02, K949-06-02, MLL-04 ja MLL-06
- 20kpl: SLL-04 ja SLL-06
- 40kpl: K1T-02

RASVARISARJA

430,-

533,20 alv. 24 %



Pientarvikelajitelmat



OR-SET-SAE
48 kpl SAE-laipan
O-renkaita, 90SH

25,-

31,00 alv. 24 %



OR-SET
1415 kpl O-renkaita-
SAE, Vickers, ORFS jne.
90SH

250,-

310,00 alv. 24 %

OR-SET-MM-90
1375 kpl O-renkaita,
1-3mm / 10-82mm
90SH

250,-

310,00 alv. 24 %



JSS-MIX800-COLOR
800 kpl väriillisiä
nippusiteitä kätevässä
pakkauksessa

35,-

43,40 alv. 24 %



KUT-SET-MM
115 kpl yleisimpiä
kuparitiivisteitä
M-mitat

60,-

74,40 alv. 24 %



KUT-SET-R
105 kpl yleisimpiä
kuparitiivisteitä
R-mitat

60,-

74,40 alv. 24 %



OR-SET-ORFS
230 kpl yleisimpiä
O-renkaita, 90SH

25,-

31,00 alv. 24 %



USITR-SRJ
114 kpl yleisimpiä
USIT-tiivisteitä
R-mitat

45,-

55,80 alv. 24 %



USITM-SRJ
120 kpl yleisimpiä
USIT-tiivisteitä
M-mitat

45,-

55,80 alv. 24 %



ABS-SET
72 kpl letkunkiristimiä
8-44mm sekä kiristinavain

85,-

105,40 alv. 24 %



SSABS-SET
72 kpl haponkestäviä
letkunkiristimiä 8-44mm
sekä kiristinavain

195,-

241,80 alv. 24 %



OR-SET-AIRC
600 kpl, 25 kokoa yleisimpiä
ilmastointilaitteiden
HNBR O-renkaita

110,-

136,40 alv. 24 %



OR-SET-CAT
9 kokoa yleisimpiä
Caterpillar D-renkaita

105,-

130,20 alv. 24 %

SG-NOVA-3K-CR ladattava työvalaisin

- Tehokas SCANGRIP NOVA 3K C+R 20W ladattava LED-työvalaisin
- 20W High CRI COB LED LADATTAVA
- 5-portainen tehonsäätö 300-3000lumen
- Käyttöaika 1-14h, latausaika 2h
- Voidaan käyttää myös latauksen aikana
- Iskunkestävä rakenne



SG-NOVA-3K-CR

149,-

184,76 alv. 24 %

SG-NOVA-R ladattava työvalaisin



SG-NOVA-R

89,-

110,36 alv. 24 %

- Tehokas, pienikokoinen, ladattava valaisin himmennys toiminnolla
- 1500 lumenia
- 1-12h käyttöaika

Kolmijalkainen jalusta



- Scangrip teräksinen kolmijalka NOVA-valaisimille
- Sopii NOVA-valaisimiin suoraan, ilman lisäosia
- Korkeusalue 1,35 - 3m
- Pystyputkessa pidikkeet valaisimien johdolle

SG-03-5431

99,-

122,76 alv. 24 %

SG-MAGPRO ladattava työvalo



- Ladattava työvalaisin ja käsivalaisin samassa
- COB LED/Spotti HPLED
- 600/150 lumen
- 15h käyttöaika
- 230V laturi mukana, saatavilla autolaturi

SG-MAGPRO

69,-

85,56 alv. 24 %

SG-IVIEW ladattava työotsalamppu

- Tehokas IP65 suojattu SCANGRIP I-VIEW LED-otsalamppu.
- Kaksiportainen valoteho 90 tai 170 lumenia
- Käyttöaika 6h/3h
- Ladataan USB-portista. Verkkoadapteri mukana Saatavilla myös autoadapteri
- Pallomainen valaisukuvio valaisee työskentelyalueen erittäin laajalta alueelta
- Handsfree toiminnon ansiosta otsalampun voi kytkeä päälle ja pois ilman käsiä. Tämä helpottaa käyttöä likaisilla käsillä tai hanskat kädessä.
- Kaikki toiminnot on sijoitettu eteen joten valaisimessa ei ole ärsyttäviä johtoja tai akkukeloita.



SG-IVIEW

59,-

73,16 alv. 24 %

Dieselsäiliö Cemo pick-up



- Polyeteeniset dieseltankit sisäisellä tankkauspumppulla.
- Uudistettu säiliö on sisäisen CENTRI SP30 pumpun johdosta äärimmäisen hiljainen
- ADR 1.1.3.1C poikkeussäännönlaisia, jolloin niitä ei kuljetuksen vuoksi tarvitse

katsastaa, eivätkä ne vanhene 5v päästä ostosta

- 4m tankkausletku ja automaattipistooli, jolle oma säilytyspaikka tankin päällä
- 4m sähkökaapeli
- Sulkuhana tankin ja pumpun välissä

70-C11248

210L, 12V pumppu

645,-

799,8 alv. 24 %

Tynnyri-imuri

- Tehokas tynnyri-imuri nesteen ja roskan imuun 200L tynnyriin
- Imuvarustus kuuluu toimitukseen
- Ejektorissa ylitäytön esto
- Tuotto 50l/min
- Sopii tynnyreihin joissa 3/4" ja 2" reiät
- Mukana 1/4" pallohana, 1,5m imuletku sekä imusuutin ja -suulake
- Suositeltu käyttöpaine 2bar

NIM-NC-200

545,-

675,80 alv. 24 %



Vedenpaineella toimiva perusmixeri

- Sekoitin jäähdytin- ja lasinpesunesteelle sekä leikkuuöljylle
- Voidaan asentaa suoraan tankkiin ja liittää vedentuloon
- 50/50 sekoitussuhteella tuotto on noin 1000 l/h tai 17 l/min
- Sekoitussuhde säädettävissä 0-60%.
- Mukana imuputki 1m
- Alumiinirunko

NIM-A1000-60

330,-

409,20 alv. 24 %



Paineilmakäyttöiset kemikaalipumput tynnyriin ja IBC-konttiin

- Molemmassa materiaalit RST (aisi 304) ja Viton, max tuotto 30 l/min.
- Yhteet: ilma 1/4" sk, neste 1/2" sk.

70-E33396

Imuputki 940mm

690,-

855,60 alv. 24 %

70-E33363

Imuputki 1260mm

760,-

924,4 alv. 24 %

