



TUOTEÄSSÄT

WWW.TUOTEASSAT.FI

2017



Myyjäsi

SISÄLLYS

Esitteen hinnat voimassa 2017 loppuun asti tai niin kauan kuin tarjouserä riittää. Oikeus muutoksiin pidätetään. Osa tuotteista toimitusmyyntinä. Mahdollisista virheistä emme vastaa.

LETKU- JA KAAPELIKELAT	2-4
HYDRAULISET TYÖKALUT	5
RASVAUSKÄRRYT	8
RASVAUSLAITTEET	6-9
ASTIAPUMPUT JA -HANAT	10-11
ÖLJYNJAKELULAITTEET JA IMUVAIHTAJAT	11-16
NESTEENSIIRTOPUMPUT	17-18
IMUVARUSTEET	19
POLTTOAINEPUMPUT JA TARVIKKEET	20-22
POLTTOAINE- JA YLEISLETKUT	22-23
ADBLUE-/UREAPUMPUT	24
MOBILE- JA MARINEPUMPUT	25
PESU- JA SUMUTINKANNUT	26-27
KORKEAPAINEPESURIT JA TARVIKKEET	28-31
PAINEILMAKOMPRESSORIT JA TARVIKKEET	32-35
LAJITELMAT, KÄSIENPUHDISTUS, VALAISIMET	36-38



370,-

458,80 alv 24%

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

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

370,-

458,80 alv 24%

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



295,-

365,80 alv 24%

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

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



395,-

489,80 alv 24%

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

KORKEAPAINEPESURIKELA

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

KÄÄNTYVÄ SEINÄTELIN

- Kääntövä seinäteline letkukela-sarjoille E430 ja E4430.

LK-E430-05



38,-

47,12 alv 24%



695,-

861,80 alv 24%

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

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



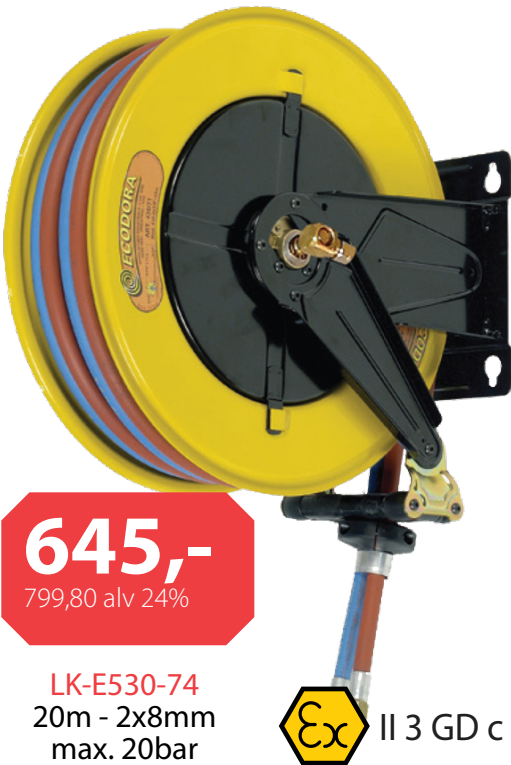
465,-

576,60 alv 24%

LK-E4434-20-P1
15m - 1/2"
max. 100bar

- Rumpu ABS-muovia, runko AISI 304
- Letku 1-teräskudosletku R1P-08
- Nivel RST, 1/2" SK

HITSAUSLETKUKELA HAPPI/ASETYLEENI



645,-

799,80 alv 24%

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



II 3 GD c (T5) 100 °C X

KÄÄNTYVÄ SEINÄTELIN RST

- Kääntyvä seinäteline letkukela-sarjoille E434 ja E4434.

LK-E430-06



79,-

97,96 alv 24%

MAADOITUSKELA 100A MAADOITUSLIITTIMELLÄ



450,-

558,00 alv 24%

LK-A700-50-R
15m - 2,4mm²



145,-
179,80 alv 24%

VESI-/PAINEILMALETKUKELA 20BAR, 11M

- Vesi-/paineilmaletkukela 20bar, 11m
- Letku 8x12mm laadukas PU
- Runko iskunkestävää teknopolymeeriä
- Nivel messinkiä
- Tiivisteet vitonia
- Käyttölämpötila -25 - +60 °C
- Yhteet R 1/4" UK, liitosletku 1,5m

LK-E261-11

AISI 304 PAINEILMALETKUKELA 20BAR 15M

- Paineilmalle, öljylle, vedelle ja useille pesuaineille
- Letku 15m 10x14,5 polyuretaani PU, R1/4" UK
- ATEX-hyväksyntä II 3 GD c IIB TX
- Runko: AISI 304
- Nivel: AISI 304
- Liittimet: AISI 304



LK-E43208-16

395,-
489,80 alv 24%

PAINEILMALETKUKELA 12BAR, 7M

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

LK-E710073



75,-
93,00 alv 24%

Reelworks
The Reel Experts

SÄHKÖKAAPELIKELA 230V, 10M

- 3 x 1,5mm² PVC-kaapelilla
- Runko polypropeenia, IP42-suojaus
- Maksimikuormitus avattuna 2000W
- Liitoskaapeli 1,5m

LK-EL610103



75,-
93,00 alv 24%

Reelworks
The Reel Experts

LARZEP HYDRAULISET TYÖKALUT

LARZEP
HYDRAULIC

75
ANIVERSARIO
ANNIVERSARY
1940 - 2015



MONIKÄYTTÖSYLINTERI 10TN - ISKU 155MM



795,-

985,80 alv 24%

66-JM01015

Lepokorkeus 247mm
Sarjan paino 13,2 kg

Kaikki työkalusarjat sisältävät:

- sylinteri valinnan mukaan
- käsipumppu W10707
- mittariliitin AZ1502
- painemittari AV10006
- 2m letku AP2020
- 2kpl pikaliitinpari AZ3120 + AZ3140 (sekä sylinterin että pumpun liittämiseen käytön helpottamiseksi)
- tukeva HD-PE salkku

MONIKÄYTTÖSYLINTERI 15TN - ISKU 105MM



895,-

1109,80 alv 24%

66-JM01510

Lepokorkeus 205mm
Sarjan paino 14,9 kg

MATALA SYLINTERI 20TN - ISKU 40MM



795,-

985,80 alv 24%

66-JP02004

Lepokorkeus 101mm
Sarjan paino 13,5 kg

REIKÄMÄNTÄSYLINTERI 22TN - ISKU 50MM



995,-

1233,80 alv 24%

66-JH02205

Lepokorkeus 165mm
Sarjan paino 18 kg

KÄSIKÄYTTÖISET RASVAPRÄSSIT

LINCOLN®



46,-

57,04 alv 24%

70-L1142

- Kahden käden malli, kovalla putkella
- 3-leukasuutin



52,-

64,48 alv 24%

70-L1132

- Yhden käden malli, kovalla putkella
- 3-leukasuutin

AKKUKÄYTTÖINEN RASVAPRÄSSI LI-ION 18V

- 18V 3000 mAh Li-Ion akulla, pidempi toiminta-aika yhdellä latauksella kuin L-1882-E
- Kaksinopeuksinen, suuri tuotto (ei nipoille) tai suuri paine
- Led-valaisin helpottaa rasvausta
- Monitoiminäytöstä näet paljonko rasvaa on annosteltu ja paljonko sitä on jäljellä, sekä akun varaustilanteen.



70-L1882-E

495,-

613,80 alv 24%

AKKUKÄYTTÖINEN RASVAPRÄSSI LI-ION 20V

- 20V 1500 mAh Li-Ion akulla, kokonaisuus 20% kevyempi kuin 70-L1862-E
- Suurempi ulostulopaine (689bar) kuin 70-L1862-E
- LED-valo helpottaa rasvausta
- Monitoiminäytöstä näet paljonko rasvaa on annosteltu ja paljonko sitä on jäljellä, sekä akun varaustilanteen.



70-L1862-E

575,-

713,00 alv 24%

VARA-AKUT



195,-

241,80 alv 24%

70-L1861
18V Li-Ion



125,-

155,00 alv 24%

70-L1871
20V Li-Ion

UMETA RASVAPRÄSSIT

UMETA



32,-

39,68 alv 24%

KAHDEN KÄDEN RASVAPRÄSSI

- Saksalainen laatutuote
- 300mm letkulla
- 4-leukasuutin

70-U75PK

UMETA



47,-

58,28 alv 24%

YHDEN KÄDEN RASVAPRÄSSI

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

70-U85PK

UMETA



115,-

142,60 alv 24%

PAINEILMATOIMINEN RASVAPRÄSSI

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

70-UDRP30

KAULANIPPASUUTIN PIKALUKITUKSELLA

- Kätevä kaulanippasuutin kaikille rasvauslaitteille. Helppo kiinnittää ja avata vipulukosta, eikä irtoa kesken rasvauksen. Suuttimen kärjen paksuus 16mm, max. paineenkesto 690bar.



34,50,-

42,78 alv 24%

BSP 1/8" 70-UG136B

NPT 1/8" 70-UG136N

UMETA

KÄYTTÖVALMIIT RASVAUSKÄRRYT

ECODORA



ECODORA

495,-

613,80 alv 24%

70-E64033-S
Rasvauskärry 20kg



ECODORA

545,-

675,80 alv 24%

70-E64064
Rasvauskärry 50kg



745,-

923,80 alv 24%

70-E64070
Rasvauskärry
180kg

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

RASVAPUMPUT 20KG ASTIOILLE

ECODORA



ECODORA

195,-

241,80 alv 24%

70-E60410T

Suurituottoinen keskusrasva-
rin täyttöpumppu 2510-tyyp-
pisellä pikaliittimellä

- Sisältää myös kumireunaisen saattokannen ja soveltuu myös NLGI 2 -rasvalle.



165,-

204,60 alv 24%

70-E60310

- Suuripaineinen rasva-
pumppu nippatäyttöön,
- Sisältää kumireunaisen saattokannen.

RASVAUSTARVIKKEET

RASVAPISTOOLI PYÖRIVÄLLÄ LIITTIMELLÄ, 1/4" SK

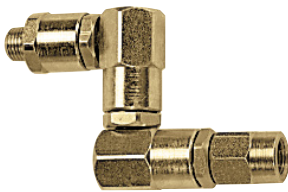


70-E66888

55,-

68,20 alv 24%

Z-NIVEL 1/4" SK/UK



70-E66663

32,-

39,68 alv 24%

PYÖRIVÄ NIVEL 1/4" SK/UK



10,-

12,40 alv 24%

70-U140G22

DIGITAALINEN RASVAMITTARI



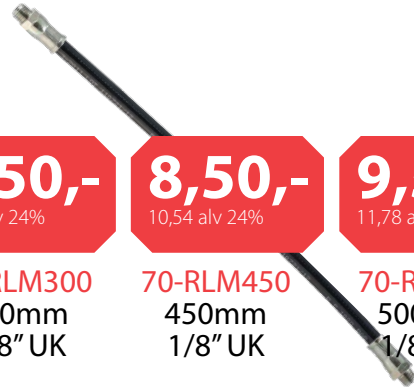
70-K200

290,-

359,60 alv 24%

- Grammanäytöllä
- 1/8" SK

RASVAPRÄSSIN LETKU



7,50,-

9,30 alv 24%

70-RLM300
300mm
1/8" UK

8,50,-

10,54 alv 24%

70-RLM450
450mm
1/8" UK

9,50,-

11,78 alv 24%

70-RLK500
500mm
1/8" UK

RASVAPRÄSSIN 3-LEUKASUUTIN

70-L5852

7,50,-

9,30 alv 24%



Lincoln 1/8" NPT

RASVAPRÄSSIN 4-LEUKASUUTIN

70-U515G

4,-

4,96 alv 24%



Umeta 1/8" BSPT

RASVANIPPALAJITELMA



PR16090

140 osaa
12 eri mallia

55,-

68,20 alv 24%

ASTIAPUMPUT



- Rotaatiopumppu PP/EPDM urealle tai kemikaaleille
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,5l/kierros



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



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



- Rotaatiopumppu teräs/NBR dieselille tai ohuille öljyille
- Liitos 2" UK
- Tuotto n. 0,3l/kierros



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



- Lappopumppu esim. pesuaineille
- Liitos 2" UK

ASTIAHANAT



3,-

3,72 alv 24%

GAHM

Astiahana muovi
3/4"



16,-

19,84 alv 24%

GAH

Astiahana teräs/nylon
3/4"



29,-

35,96 alv 24%

GAH2

Astiahana alumiini
2"

PAINEILMATOIMISET ÖLJYPUMPUT



70-E33094

310,-

384,40 alv 24%

- 180kg tynnyriin 1:1 painesuh-
teella toimiva mäntäpumppu
- Soveltuuyös huoltokemi-
kaaleille varauksin
- Materiaalit teräs, alumiini,
Viton
- Tuotto 23 l/min
- Ei sis. astiamutteria
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2"
SK



70-E35094

280,-

347,20 alv 24%

- 180kg tynnyriin 3:1 paine-
suhteella toimiva mäntä-
pumppu
- Soveltuu myös huoltokemi-
kaaleille varauksin
- Materiaalit teräs, alumiini,
Viton
- Tuotto 20 l/min
- Pakkaus sisältää astiamutte-
rin
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy
1/2" SK



70-E35160

260,-

322,40 alv 24%

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



- Seinään, tynnyriin tai IBC-säiliöön asennettava mäntäpumppu 5:1 painesuhteella
- Materiaalit teräs, alumiini, Viton
- Tuotto 18 l/min
- Astiamutteri toimitetaan mukana
- Liitännät: ilma 1/4" SK, öljy 1/2" SK, imu 28mm letkukara

395,-

489,80 alv 24%

70-E36063

Imuputki 1250mm

375,-

465,00 alv 24%

70-E36096

Imuputki 940mm



495,-

613,80 alv 24%

70-E35094SET



ÖLJYNJAKELUYHDISTELMÄ 180 KG TYNNYRIIN

Sisältää

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



119,-

147,56 alv 24%

KÄSIKÄYTTÖINEN ÖLJYPUMPPU 180KG TYNNYRIIN

- Käsiikäyttöinen 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 liikkeessä ylös ja alas
- Maksimituotto 2dl/isku

70-E30200



615,-
762,60 alv 24%

70-E80210SET

ÖLJYVAUNU 180KG TYNNYRILLE

Sisältää

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



975,-
1209,00 alv 24%

70-E80210LKSET

ÖLJYVAUNU 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



265,-
328,60 alv 24%

PAINEISTETTAVA ÖLJYNJAKELULAITE 24L

- Letku 2m
- Painemittari
- Pinnankorkeusosoitin

70-E33024

ÖLJYNTÄYTTÖLAITE KÄSIPUMPULLA 16L

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

70-E32016

185,-
229,40 alv 24%



ÖLJYPISTOOLIT

DIGITAALINEN ÖLJYPISTOOLI

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



155,-

192,20 alv 24%

70-K400L

DIGITAALINEN ÖLJYPISTOOLI ESIASETUKSELLA

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



645,-

799,80 alv 24%

70-K500

ÖLJYPISTOOLI

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



70,-

86,80 alv 24%

70-E38022

SÄHKÖISET ÖLJYPUMPUT



ÖLJYN SUODATUS JA SIIRTOYKSIKKÖ

- Varustettu 10 mikronin suodatinpatruunalla ja paine-eromittarilla
- Imu- ja paineletkut 2m
- Max 25 l/min
- 230V pistotulpalla



DEPUROIL

595,-
737,80 alv 24%

GVISCOMAT90-230



375,-
465,00 alv 24%

SUURITUOTTOINEN LAMELLIPUMPPU

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



MULTIPUMPUT

- Soveltuvat vedelle, dieselille, pakkasnesteele ja hydraulikkaöljylle.
- Liitännät 3/8" SK tai 13mm letkukara
- Tuotto 10l/min / 3,5bar, suojausluokka IP65
- Asennussuunta vapaa, max. imukorkeus 1,3m
- Jännitevaihtoehdot 12 ja 24VDC sekä 230VAC



240,-
297,60 alv 24%

295,-
365,80 alv 24%

GTGARDA2-12 tai
GTGARDA2-24

GTGARDA5-230

ÖLJYN IMUVAIHTAJAT



230V IMUVAIHTAJA 12L

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

CAMBIAOLIO

PIUSI

think genius

515,-
638,60 alv 24%

PAINEILMATOIMINEN IMUVAIHTAJA 24L

- Soveltuu lämpimälle öljylle
- Mukana 4 imusondia sekä ajoneuvoadapttereita
- Varustettu alipainemittarilla ja pinnan korkeudenosoittimella
- Tyhjennetään kumoamalla
- Paineistus aika 1-1,5 min

70-E43024

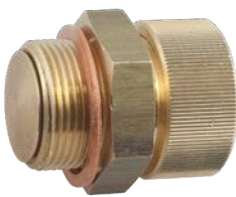


280,-
347,20 alv 24%



ÖLJYNVAIHTOTULPPA

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



ÖLJYNVAIHTOLIITIN



14,-
17,36 alv 24%

ÖVTL-M22
M22X1,5
13mm kara

17,-
21,08 alv 24%

ÖVTL-M26
M26X1,5
19mm kara

Koodi	Liitoskierre	Ulkokierre	Hinta	
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%

KALVOPUMPUT

KALVOPUMPPU POLYPROPEENI/PTFE



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

70-E2B3-16117PTFE



845,-

1047,80 alv 24%



545,-

675,80 alv 24%

70-E33-2011NBR

70-E33-3011NBR



595,-

737,80 alv 24%

70-E33505



1495,-

1853,80 alv 24%



750,-

930,00 alv 24%

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 70 l/min
- 70-E33-3011NBR: neste 1 1/4" BSP, ilma 3/4" BSP, max tuotto 200 l/min



Atex 94/9
II 3 GD c TX



KALVOPUMPPU ALUMIINI/NBR

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



GRACO HUSKY 1050P KALVOPUMPPU POLYPROPEENI/PTFE 1"

- Suurille nestemäärille **70-G649007**
- Max tuotto 189 l/min / 7bar
- Max imukorkeus 4,5m
- Suurin partikkelikoko 3,2mm
- Kastuvat osat Polypropyleeni ja Teflon
- Kalvot ovat 100% Teflonia, niissä ei ole tyypillistä kumista tukikalvoa.
- 1" ANSI-laippaliitännät. Kierreadapteri myydään erikseen.



350,-
434,00 alv 24%

GRACO HUSKY 205 KALVOPUMPPU POLYPROPEENI/PTFE 1/4"

- Kompakti kalvopumppu kemikaaleille
- Max tuotto 18 l/min / 7 bar
- Max imukorkeus 2,5m
- Suurin partikkelikoko 1,5mm
- Kastuvat osat Polypropyleeni ja Teflon

70-GD12091



475,-
589,00 alv 24%

KALVOPUMPPU GRACO HUSKY 307 PP/PTFE 3/8" KORJAAMOIHIN JA KUNNOSSAPITOON

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

70-GD3B911



395,-
489,80 alv 24%

KALVOPUMPPU GRACO HUSKY 307 PP/SANTOPRENE 3/8"

- Max tuotto 26 l/min / 7bar
- Max imukorkeus 3,5m
- Suurin partikkelikoko 1,6mm
- Kastuvat osat Polypropeeni (PP) ja Santoprene (TPV).
- Soveltuu esim. vahvoille emäksille ja pesuaineille, kemiankesto kuten EPDM.

70-GD3B966



795,-
985,80 alv 24%

GRACO HUSKY 515 KALVOPUMPPU POLYPROPEENI/PTFE 1/2"

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

70-GD5B911



1295,-
1605,80 alv 24%

GRACO HUSKY 716 KALVOPUMPPU RST/PTFE, ATEX, 3/4"

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

70-GD5D311



IMUVARUSTEET



12,-

14,88 alv 24%

GTB-8934
Muovinen teleskoopiputki R 1" UK
560-1100mm



120,-

148,80 alv 24%

70-E33427
Imuputki 34mm RST
1"SK tai 19mm kara
940mm



85,-

105,40 alv 24%

70-E38027
Imuputki 42mm teräs
1"SK tai 28mm kara
940mm
Sis. sihti ja takaisku



85,-

105,40 alv 24%

70-E38055
Imuputki 42mm teräs
1"SK tai 28mm kara
1260mm
Sis. sihti ja takaisku



8,-

9,92 alv 24%

SI-68
Adapteri mahdollistaa R 2" kierteisen pumpun asennuksen 200l muovitynnyn



19,-

23,56 alv 24%

PPMH-051
Muovinen tynnyrisovite IBC-kontille
60X6 harva SK - 2" BSP SK



40,-

49,60 alv 24%

70-E38043
Seinäkiinnike 42mm
Soveltuu mm. 70-E35160



20,-

24,80 alv 24%

70-E38042
Astiamutteri 42mm
Soveltuu mm. 70-E33094



39,-

48,36 alv 24%

70-PM200-32
Koholla varustettu mittari tynnyrin nesteen tason seuraamiseen. 2" UK



4,-

4,96 alv 24%

MSTIS-16
Imusihti R 1" UK



12,-

14,88 alv 24%

MSTY-16
Takaiskuventtiili R 1" SK

POLTTOAINEPUMPUT JA TARVIKKEET

12 TAI 24V DIESELTANKKAUSSARJA

Sisältää

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

GTB-12 tai GTB-24



175,-
217,00 alv 24%



PIUSI
think genius



175,-
217,00 alv 24%

230V DIESELPUMPPU

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

GTB-56RUNKO

PIUSI
think genius

230V JAKELUPISTE DIESELILLE

- K33-määrämittarilla tai ilman
- 4m jakeluletku alumiinipistoolilla
- Imuyhde R 1"SK
- Max. tuotto 80 l/min

PIUSI
think genius

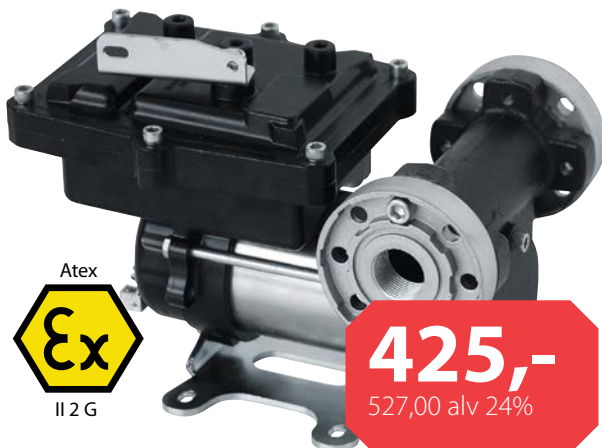


425,-
527,00 alv 24%

GTB-80

595,-
737,80 alv 24%

GTB-80K33
sis. mittarin



425,-
527,00 alv 24%

230V BENSIINIPUMPPU

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

GTBEX50-230

PIUSI
think genius



30,-

37,20 alv 24%

GMUOVI

Muovi/alumiini tankkaus-
pistooli
Liitos R1" SK
Max. virtaus 150 l/min



30,-

37,20 alv 24%

GALK

Alumiini tankkaus-
pistooli
25mm letkukara
Max. virtaus 120 l/min



80,-

99,20 alv 24%

GAUTO

Max. 70 l/min
Automaattinen tankkaus-
pistooli

120,-

148,80 alv 24%

GAUTO120

Max. 120 l/min
Automaattinen tankkaus-
pistooli
Liitos R1" SK



120,-

148,80 alv 24%

GTK-33

Max. 99,9 L

160,-

198,40 alv 24%

GTK-44

Max. 999,9 L

**MEKAANINEN
MÄÄRÄMITTARI
DIESELILLE**

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

PIUSI

think genius



180,-

223,20 alv 24%

GTKD-K24

PIUSI

think genius

DIGITAALINEN MÄÄRÄMITTARI DIESELILLE

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



KAATOKANNUT

GKK-1	1L	5,90,-	7,32 alv 24%
GKK-2300,-	2L	6,40,-	7,94 alv 24%
GKK-5	5L	10,90,-	13,52 alv 24%

- Sisältää suojakannen



SUPPILOT

GKS-180	Ø180mm	7,50,-	9,30 alv 24%
GKS-220	Ø220mm	8,50,-	10,54 alv 24%

- Sisältää sihdin ja suojakannen

DIESELSÄILIÖ DT-MOBILE EASY CEMO

CEMO

- Polyeteeniset dieseltankit integroidulla tankkauspumpulla.
- 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.
- Tankkeihin saatavana suojakansi. Saatavana myös 24V pumpulla. 200L säiliötä myös käsipumpulla.



645,-
799,80 alv 24%

845,-
1047,80 alv 24%

70-C10218

70-C10456

200L, 12V pumppu 430L, 12V pumppu



300,-
372,00 alv 24%

CEMO

70-C8431

VALUMA-ALLAS KAHDELLE TYNNYRILLE

- Valuma-allas HDPE kahdelle tynnyrille, myös kemikaalikäyttöön
- Varustettu ritilällä, voidaan siirtää kuormattuna.

FUEL POLTTOAINELETKU TÄYSIN 20M KIEPEIN



semperflex®
INDUSTRIAL
A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP

- Soveltuu bensiinille, dieselille ja öljyille sekä myös vedelle ja ilmalle.
- Käyttölämpötila -40 - + 80 °C
- Max. käyttöpaine 20 bar.
- Sisämateriaali musta nitrili kangaskudoksella, pintamateriaali EPDM.

FUB - POLTTOAINELETKU TÄYSIN KIEPEIN



- Myös lyijyttömille polttoaineille ja dieselpolttoaineille. Myös max. 10% metyylialkoholi polttoaineille. Tekstiilikudos vahvike, max työpaine 12 bar. Soveltuu myös RE85.
- Käyttölämpötila -40 - + 100 °C, max. käyttöpaine 10 bar.
- Sisämateriaali musta, sileä, otsonin ja sään kestävä NBR
- Pintamateriaali musta, sileä, otsonin ja sään kestävä CR/NBR

Koodi	Sisä Ø	Hinta/m
FUEL-006	6mm	2,10,- 2,60 alv 24%
FUEL-008	8mm	2,55,- 3,16 alv 24%
FUEL-010	10mm	2,70,- 3,35 alv 24%
FUEL-013	13mm	3,70,- 4,59 alv 24%
FUEL-019	19mm	6,- 7,44 alv 24%
FUEL-025	25mm	8,70,- 10,79 alv 24%

Koodi	Sisä Ø	Kela	Hinta/m
FUB-01	3,2mm	20m	3,10,- 3,84 alv 24%
FUB-02	4mm	20m	3,10,- 3,84 alv 24%
FUB-03	5mm	15m	3,25,- 4,03 alv 24%
FUB-04	6mm	15m	3,55,- 4,40 alv 24%
FUB-06	8mm	10m	3,75,- 4,65 alv 24%
FUB-08	9mm	8m	4,10,- 5,08 alv 24%
FUB-08	10mm	8m	4,65,- 5,77 alv 24%

AMMATTILAISEN YLEISLETKUT

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

Tuotekoodi	Sisä Ø (mm)	Hinta/m alv. 0%	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%

REPU - 100% POLYURETAANILETKU



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

Tuotekoodi	Sisä Ø (mm)	Ulko Ø (mm)	Hinta/m alv. 0%	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%

KARHU - KUMINEN ILMA/VESILETKU



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

Tuotekoodi	Sisä Ø (mm)	Ulko Ø (mm)	Hinta/m alv. 0%	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%

UREA-/ADBLUEPUMPUT JA TARVIKKEET

PIUSI
think genius



GTUKIT

105,-
130,20 alv 24%

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



60,-
74,40 alv 24%

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

GMUREA



210,-
260,40 alv 24%

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

GTKD-K24UREA



290,-
359,60 alv 24%

GTUKP-230V

230V UREAPUMPPU

- Vapaasti sijoitettava 230V ureapumppu
- Myös pesu- ja huoltokemikaaleille varauksin (PP/EPDM)
- Yhteet 3/4" letkukat
- Max. tuotto 40 l/min

PIUSI
think genius



590,-
731,60 alv 24%

GTUIBCASIC

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



990,-
1227,60 alv 24%

GTUIBCPRO

PIUSI
think genius

MOBILE- JA MARINEPUMPUT

ZUWA SÄHKÖKÄYTTÖISET KEMIKAALIPUMPUT 230V

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



595,-
737,80 alv 24%

795,-
985,80 alv 24%

595,-
737,80 alv 24%

795,-
985,80 alv 24%

70-ZU-110121M
ALU 30L/MIN

70-ZU-110142M
RST 30L/MIN

70-ZU-11131136322

ALU 15L/min 70-ZU-12131136322
RST 15L/MIN



70-F38B-19-12 ja
70-F38B-19-24

239,-

296,36 alv 24%

SPX - JOHNSON KUMISIIPYÖRÄPUMPPU

- SPX Johnson pump F38B-19 on itseimevä monikäyttöinen siipipyöräpumppu max. 35l/min.
- Pumpun runko on pronssia, siipipyörä nitriliä ja akseli ruostumatonta terästä.
- Pumpussa 25mm letkuyhteet, joiden sisällä 1/2" BSP sisäkierre.

SPX
Johnson Pump®

SHURFLO AQUA KING II STANDARD 3.0 KALVOPUMPPU

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

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

169,-

209,56 alv 24%



PENTAIR

SHURFLO®

PESU- JA SUMUTINKANNUT



70-M3132BC

14,70,-

18,23 alv 24%

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

70-M3132NG



21,30,-

26,41 alv 24%

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



19,90,-

24,68 alv 24%

70-M3132FO

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



- Mesto Saugfix 4l
- Alipainekannu nesteiden imemiseen, myös öljypohjaisille
- Materiaalit PE/NBR
- Alipainemittari, imuletku 50cm

109,90,-

136,28 alv 24%

70-M3253P



45,-

55,80 alv 24%

70-M3237FP

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



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

205,-

254,20 alv 24%

70-M3595P

243,-

301,32 alv 24%

70-M3595F
PI-täyttöventtiilillä



- Mesto Inox Plus 10l
- Sumutinkannu pesu- ja liuotinaisille
- Samat ominaisuudet kuin Inox Plus 6l

239,-

296,36 alv 24%

70-M3615P

279,-

345,96 alv 24%

70-M3615F
PI-täyttöventtiilillä



70-E23024

SUMUTINKÄRRY RST 24L

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

395,-

489,80 alv 24%

SIIRRETTÄVÄ OSIENPESULAITE

- Pesuallas 65 litran pyörillä kulkevalla tankilla, pesuallas 50 l.
- Osat peseytyvät altaassa kuplivan nesteen voimasta ja irtonainen lika vajoaa tankin pohjalle.
- Mukana paineilmapistooli ja pesuharja osien esipuhdistukseen.
- Max. käyttöpaine 0,5 bar



70-E70365

695,-

861,80 alv 24%



55,-

68,20 alv 24%

70-E24805
Messinki

85,-

105,40 alv 24%

70-E24806
RST



39,-

48,36 alv 24%

CAT600

METALLINEN SUMUTINKAHVA

- EPDM-tiivisteillä
- Varustettu messinkisuuttimella, jonka läpivirtaus n. 1-1,5l/ min
- Liitos ¼" sk spiraaliletkuliitin poistettuna

LIUOTINPISTOOLI

- Pistooli liuotinaisille
- 110° suutin, max 25 bar
- Materiaali: Polyeteeni, ruostumaton teräs, tiivisteet Viton
- Pituus 600mm
- Max. käyttölämpötila +60°C,
- Liitos ½" sk

KORKEAPAINEPESURIT JA TARVIKKEET



990,-

1227,60 alv 24%

DOSATRON VESI-/NESTESEKOITIN **CATD3RE10AF**

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



490,-

607,60 alv 24%

KORKEAPAINEPESURI 160BAR **AR-590**

- Annovi Reverberin Blue Clean 590 on tehokas ammattikäyttöön suunniteltu kylmävesipainepesuri.
- Pesurissa on kestävä kolmimäntäinen karkaistuilla männillä varustettu pumppu joka tuottaa 160barin paineella 600l/h virtauksen.
- Painemittari, integroitu liuotinpumppu ja säiliö
- 8m taipuisa pesuletku
- Tavallinen, säädettävä pesurisuutin sekä turbosuutin
- Max. tuloveden lämpötila 50°C
- Tuotto 10 l/min, max. paine 160 bar, teho 2,8 kW, 230 V, 21,5 kg



590,-

731,60 alv 24%

KORKEAPAINEPESURI 120BAR **AR-630**

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



1190,-

1475,60 alv 24%

HYDRAULINEN PESURI 150BAR **AR-HYD-RK1515**

- Hydraulijärjestelmään liitettävä painepesuri. Sopii hyvin liikkuvan kaluston painepesuriksi.
- Tuotto 15l/min (900l/h) 150bar vastapaineella.
- Hydraulimoottorin painetarve 105bar, virtaustarve 29l/min
- Hydraulimoottorin max kierrosluku 1450r/min
- Hydraulipumpussa 1/2" BSP liitankierteet
- Suositellaan käytettäväksi ylipaineventtiiliä, esim. AR-GYM-TIC3B

VOIMAVIRTAPESURI 900L/H

- Tehokas, kovaan ammattikäyttöön suunniteltu, Italiassa valmistettu Annovi Reverberin kylmävesipainepesuri
- 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 10 metrin letkulla
- Max. tuloveden lämpötila 60°C
- Tuotto 900l/h - 15l/min

1390,-

1723,60 alv 24%

AR-1004
150 bar, 5kW

1590,-

1971,60 alv 24%

AR-1007
200 bar, 7,5kW



KUUMAVESIPESURI 200BAR

AR-6970

- 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, 98 kg

2690,-

3335,60 alv 24%



PESURILETKUASENNELMAT

- 10m ja 20m
- Kylmälle ja kuumalle vedelle
- R 3/8" UK päät
- 2-teräskudosletku
- 400bar max 150°C

85,-

105,40 alv 24%

CAT-PL-10M

155,-

192,20 alv 24%

CAT-PL-20M



PESURIKAHVA

CAT32124

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

34,-

42,16 alv 24%



PESURIKAHVA

- Raskaankaluston ja teollisuuskäyttöön
- Max. paine 350bar
- Max. virtaus: 30l/min
- Malli: VEGA
- Käyttölämpötila 90°C, hetkellisesti 160°C
- Tulokierre 3/8" sk, lähtökierre 1/4" sk

CAT32120

57,-
70,68 alv 24%



69,-
85,56 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

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
- 40 L/min, 280bar
- Pituus 700mm
- Materiaali: sinkitty teräs

19,-
23,56 alv 24%

CAT32265



CAT32051

65,-
80,60 alv 24%



PESUVARSI KAKSIPUTKINEN

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

TAIPUISA PESUVARSI

- Taivutettava 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%



RYÖMINTÄSUUTIN 1/4" UK



CAT32653

29,-

35,96 alv 24%

- Kuusiokannalla ja ulkokierteellä varustettu ryömintäsuutin viemäreiden puhdistukseen ym.
- Poraus 3 reikää taakse + 1 eteen
- Max. työpaine 250bar
- Nimelliskoko 04

KIERTOLIITIN 3/8"



CAT32341

18,-

22,32 alv 24%

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

VESIPIKALIITIN 220BAR

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



CAT3810

24,-

29,76 alv 24%



CAT3820

8,-

9,92 alv 24%

PUTKITYÖKALUT

PUTKENTAIVUTIN

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

290,-

359,60 alv 24%

PUTKENTAIVUTIN



PAINELMAKOMPRESSORIT JA TARVIKKEET

ÖLJYTÖN, HILJAINEN MÄNTÄKOMPRESSORI

- Erittäin hiljainen ja öljytön kompressorisiisteihin sisätoihin
- Teho 0,75 kW
- Jännite 230V
- Imutuotto 160 l/min, 6 bar vastapaineella n. 90 l/min
- Maksimipaine 8 bar
- Säiliö 24 l
- Äänitaso 59 dB

34-SUPERSILENT-59



340,-
421,60 alv 24%



34-F1-50-2

199,-
246,76 alv 24%

MÄNTÄKOMPRESSORI 1,7KW

- Öljyvoideltu yksisylinterinen ja -vaiheinen suoraveto mäntäkompressorivalurautasylinterillä.
- Teho 1,75 kW
- Jännite 230V
- Imutuotto 137 l/min, 6 bar vastapaineella 75 l/min
- Maksimipaine 8 bar.
- Säiliö 50 l
- Äänitaso 79 dB.

MÄNTÄKOMPRESSORI 2KW

- Öljyvoideltu kaksisylinterinen, yksivaiheinen suoravetoinen mäntäkompressorisiisteihin sisätoihin.
- Teho 2,25 kW
- Jännite 230V
- Imutuotto 415 l/min, 6,2 bar vastapaineella 250 l/min
- Maksimipaine 10 bar
- Säiliö 24 l
- Äänitaso 77 dB.

34-S-MAGNUM-20-422

695,-
861,80 alv 24%



DIESEL HUOLTOYKSIKKÖ KOMPRESSORI+GENERAATTORI

- Lombardini 11HV diesel-moottori
- Generaattorin teho: 1-vaihe 2kW / 3-vaihe 6kW
- Imutuotto 540 l/min, 6,2bar vastapaineella 430 l/min
- Säiliö 200L
- Maksimipaine 14bar, sopii myös raskaan kaluston renkaantäyttöihin
- Äänitaso 82dB

34-MSU598-200

4200,-
5208,00 alv 24%



1990,-
2467,60 alv 24%

HILJAINEN MÄNTÄKOMPRESSORI 4KW

- Äänieristetty öljyvoideltu kaksisynterinen ja -vaiheinen hihnavetoinen mäntäkompressor.
- Elektro-mekaaninen ohjauspaneeli useilla toiminoilla, varustettu jäähdytys-elementillä.
- Teho 4 kW
- Jännite 400V
- Imutuotto 625 l/min, 6 bar vastapaineella 500 l/min,
- Maksimipaine 10 bar
- Säiliö 270 l
- Äänitaso 69 dB.

34-SCS-600-300

HILJAINEN MÄNTÄKOMPRESSORI ILMANKUIVAIMELLA SCS 958/300

- Teho 5,5 kW
- Jännite 400V
- Imutuotto 777 l/min (6 bar vastapaineella 620 l/min)
- Maksimipaine 10 bar
- Säiliö 270 l
- Äänentaso 66 db

34-SCS-958-300-ABS

2990,-
3707,60 alv 24%



RUUVIKOMPRESSORIT



34-SKS-3-90-230V

2590,-
3211,60 alv 24%

RUUVIKOMPRESSORI NEW SILVER 3

- Erittäin hiljainen kompakti suoravetoinen ruuvikompressor.
- Varusteena mm. käyttötuntilaskin, öljyn lämmitin sekä jälkijäähdytin.
- Teho 2,2 kW
- Jännite 230V
- Tuotto 6 bar vastapaineella 300 l/min
- Maksimipaine 9 bar
- Säiliö 90 l
- Äänitaso 59 dB

RUUVIKOMPRESSORI NEW SILVER 10 ILMANKUIVAIMELLA

- Hihnavetoinen ruuvikompressor ilman-kuivaimella vaativaan ammattikäyttöön
- Tehokas jäähdytys ja tuuletus varmistavat luotettavuuden.
- EASY CONTROL UNIT -ohjausyksikkö takaa varman käynnin ja infonäytöstä voi tarkistaa mm. lämmön, paineen tai käyttötunnit.
- Teho 7,5 kW, Jännite 400V
- Tuotto 6 bar vastapaineella 950 l/min
- Maksimipaine 10 bar
- Säiliö 270 l
- Äänitaso 67 dB



4590,-
5691,60 alv 24%

34-SKS-D-10-300

WONDER EURODAINU 1991 CEE RENKAANTÄYTTÖPISTOOLI

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



85,-

105,40 alv 24%

RPM-EURODAINU



32,-

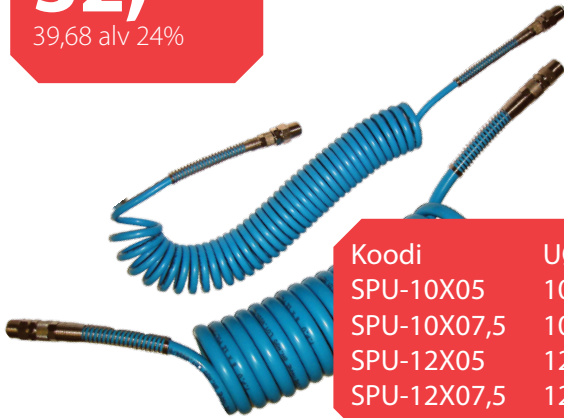
39,68 alv 24%

20BAR PAINEILMALETKU LIITTIMILLÄ 10M

- Notkea sään ja öljysumun kestävä paineilmaletku synteettistä kumia, Cejn320 ja Tema1600 yhteensopivin Ludecke S100 liittimin.
- Letkun sisähalkaisija 10mm ja asennelma valmistettu puristusholkein.

PALI10M

semperflex®
INDUSTRIAL
A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP



PAINEILMASPIRAALIT

- Polyuretaaniset paineilmaspiraalit murtosuojin, pyörivillä ulkokierrepäillä.

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

PUHALLUSPISTOOLI

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

PHP-AP3



8,-

9,92 alv 24%



10,-

12,40 alv 24%

T40-010
0-10bar

Sopii mm. suodinsäätimiin
1/8" UK takak.

SUODINSÄÄDIN

- Säätöalue 0-12bar
- Suodatusaste 32 mikronia
- Alumiinirunko



29,-

35,96 alv 24%

FR-04
1/4"

45,-

55,80 alv 24%

FR-06
3/8"

45,-

55,80 alv 24%

FR-08
1/2"

TIIVISTE- JA KIRISTINLAJITELMAT



25,-

31,00 alv 24%

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



250,-

310,00 alv 24%

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

315,-

390,60 alv 24%

OR-SET-VITON
1415kpl O-renkaita
SAE, Vickers, ORFS jne.
Viton

250,-

310,00 alv 24%

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



60,-

74,40 alv 24%

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

60,-

74,40 alv 24%

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



25,-

31,00 alv 24%

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



45,-

55,80 alv 24%

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

45,-

55,80 alv 24%

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



85,-

105,40 alv 24%

ABS-SET
72 kpl letkunkiristimiä
8-44mm sekä kiristina-
vain

195,-

241,80 alv 24%

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



110,-

136,40 alv 24%

OR-SET-AIRC
600 kpl, 25 kokoa ylei-
simpiä ilmastointilaittei-
den HNBR O-renkaita



105,-

130,20 alv 24%

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



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-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 akkukoteloita.



59,-

73,16 alv 24%

SG-IVIEW



SG-MAG2

49,-

60,76 alv 24%

SG-MAG2 LADATTAVA TYÖVALO

- Ladattava työvalaisin ja käsivalaisin samassa
- Päävalon 2 huipputehokasta LED-valoa valaisevat jopa viisi tuntia
- Kohdevalon 5 erittäin kirkasta LED-valoa valaisevat jopa 24 tuntia
- 2 100 mah:n litiumioniakku, 80 lumenia
- 230V laturi mukana, saatavilla autolaturi



KÄSIENPUHDISTUS



DR-CLA-45

27,-

33,48 alv 24%

DREUMEX CLASSIC 4,5L

- Käsienvesugeeli keskivaikealle lialle kuten öljyt, rasvat, bitumi ja kumi.
- Sisältää aktiivisia PE mikrorakeita, jotka puhdistavat tehokkaasti. Sisältää liuottimia, sitrustuoksu, väri punainen.
- Puhdistusteho 2



DR-SPEC-42

27,-

33,48 alv 24%

DREUMEX SPECIAL 4,2L

- Liuotinvapaa käsienvesutahna keskivaikealle lialle kuten voiteluaineet, diesel, jarruneste, sementti ja ruoste.
- Sisältää aktiivisia PUR-mikrorakeita, jotka poistavat tehokkaasti öljyn ja rasvan käsistä.
- Puhdistusteho 3



DR-PLUS-45

35,-

43,40 alv 24%

DREUMEX PLUS 4,5L

- Erittäin tehokas sitrusainesosaa sisältävä käsienvesugeeli vaikealle lialle kuten terva, maalit, liimat ja lakat.
- Sisältää PE-mikrorakeita, jotka tehostavat puhdistusvaikutusta.
- Puhdistusteho 4

DREUMEX CITRUS ORANGE 3,7L

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



DR-PUMP-45

24,-

29,76 alv 24%

DREUMEX ANNOSTELIJA

- Annostelija ja seinäteline 4,5L Dreumex astioille

Huom! Ostaessasi 4kpl valitsemaasi Dreumex tuotetta, saat kaupan päälle annostelijan ja seinätelineen



DR-CITRUS-37

18,60,-

23,06 alv 24%

AKKUKÄYTTÖINEN RASVAPRÄSSI LI-ION 20V

- 20V 1500 mAh Li-Ion akulla, uusi 20% kevyempi kokonaisuus
- Suuri ulostulopaine 689bar
- LED-valo helpottaa rasvausta
- Monitoiminäytöstä näet paljonko rasvaa on annosteltu ja paljonko sitä on jäljellä, sekä akun varaustilanteen.

70-L1882-E

LINCOLN

495,-
613,80 alv 24%



SHURFLO VESIPUMPPU 12 TAI 24V

- Polypropyleenirunkoinen kalvo-pumppu 12V ja 24V jännitteellä.
- Tuotto max. 11,35 l/min
- Pumppu soveltuu hyvin esim. harjakkoneen pumpuksi, veneen tai matkailuvaunun vesipumpuksi
- Sisäänrakennettu painekeytkin.
- 1/2" BSP UK ja letkukara 1/2"
- Pumpun venttiilit EPDM-kumia, kalvot santopreenia

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

169,-
209,56 alv 24%



PENTAIR

SHURFLO®

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

**SCANGRIP®
LIGHTING**

SG-NOVA-3K-CR

149,-
184,76 alv 24%



795,-
985,80 alv 24%

LARZEP HYDRAULITYÖKALUSARJA 20TN - 40MM

Sisältö:

- matala sylinteri 20tn, 40mm isku, lepokorkeus 101mm
- käsipumppu W10707
- mittariliitin AZ1502
- painemittari AV10006
- 2m letku AP2020
- 2kpl pikaliitinpari AZ3120 + AZ3140 (sekä sylinterin että pumpun liitäntöihin käytön helpottamiseksi)
- tukeva HD-PE salkku 66-JP02004

LARZEP®
HYDRAULIC