

# Yleiskatsaus



Kiinnittymisenestorat-  
kaisut



Kanavien ja kaivojen  
varusteet



Kiveyslaasti ja  
muurauslaasti



Nivelnauhat



Verkehrsspiegel



Rakennustyömaan  
suojelu



Photovoltaik LED



Kompressioilmatyökalut



Korjaamo ja varasto

## Yleiskatsaus



Turvavaatteet



Turvakengät



Lisätiedot

# Kiinnittymisenestoratkaisut



## Rytinänesto insertti

Anti-rattling pad - itsekovettuvasta tahnasta valmistettu pehmustetyyny.

Pussin sisältö: 440 g

Pakkausyksikkö: Pakkausyksikkö: Kartonki, jossa 10 pussia

BEC-UR-AK  
440 g  
10 Stk.



## Rytinänesto insertti minipakkaus

Anti-rattling pad - itsekovettuvasta tahnasta valmistettu pehmustetyyny.

Pussin sisältö: 220 g

Pakkausyksikkö: Pakkausyksikkö: Kartonki, jossa 10 pussia

BEC-UR-AK-Mini  
220 g  
10 Stk.



## Alkuperäinen BECK® LILA rengas Ø 66 cm, jolla estetään kolinaa

LILA-kohinanestorengas on nopea ja helppo ratkaisu koliseviin kaivonkansiin.

Halkaisija: 66 cm.

Renkaan paksuus: n. 2 mm

Rengas painaa: 0,1 kg / kpl

Pakkausyksikkö: Pakkausyksikkö: Nippu á 25 kpl

BEC-UR-Li-66  
0.1 kg  
25 Stk.  
66 cm



## Alkuperäinen BECK® LILA rengas Ø 68 cm

LILA-kohinanestorengas on nopea ja helppo ratkaisu koliseviin kaivonkansiin.

Halkaisija: 68 cm.

Renkaan paksuus: n. 2 mm

Rengas painaa: 0,1 kg / kpl

Pakkausyksikkö: Pakkausyksikkö: Nippu á 25 kpl

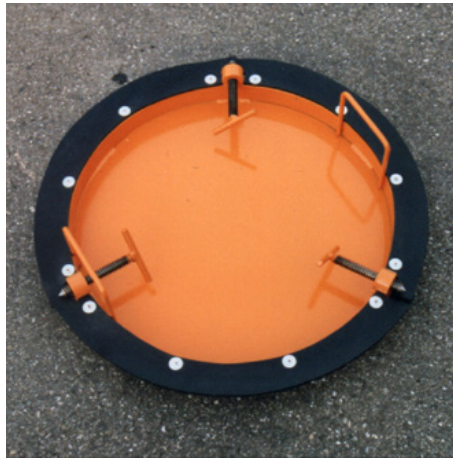
BEC-UR-Li-68  
0.1 kg  
25 Stk.  
68 cm



## Kanavien ja kaivojen varusteet



Akselimuotit



Blokkilevyt



Akselin sulkusäleikkö



Kaivon kannen nostin



Akselin lisävarusteet



# Akselimuotit



## Teräksinen bitumikermi

Bitumipäällystemuotti, säädettävä, itsetasaavia kaivonkansia varten.

Säätöalue: 75 - 93 cm  
Korkeus: 30 cm

BEC-RH-BS/058-075  
15 kg  
1 Stk.  
30 cm



## Teräksinen bitumikermi

Bitumipäällystemuotti, säädettävä, itsetasaavia kaivonkansia varten.

Säätöalue: 58-75 cm  
Korkeus: n. 30 cm

BEC-RH-BS/075-093  
15 kg  
1 Stk.  
30 cm



## Ilmavaippainen kuilumuotti, mini - n. 25 cm - 45 cm

Ilmavaippakuilumuotti katuojiin, joiden sisähalkaisija on noin 25 cm - noin 45 cm.

BEC-RH-LS/025-045  
7 kg  
1 Stk.



## Ilmavaippakuilumuotti tierumpujen kouruihin - noin 35 cm - 45 cm.

Ilmavaippakuilumuotti katuojiin, joiden sisähalkaisija on noin 35 cm - noin 45 cm.

BEC-RH-LS/035-045  
6.8 kg  
1 Stk.



## Ilmavaippainen kuilumuotti noin 62,5 cm:n kuiluja varten.

Ilmavaippainen kuilumuotti kuiluille, joiden sisähalkaisija on noin 62,5 cm.

BEC-RH-LS/060  
11.5 kg  
1 Stk.



## Ilmavaippainen kuilumuotti noin 70 cm:n kuiluja varten.

Ilmavaippainen kuilumuotti kuiluille, joiden sisähalkaisija on noin 70 cm.

BEC-RH-LS/070  
1 Stk.



## Ilmavaippainen kuilumuotti noin 80 cm:n kuiluja varten.

Ilmavaippainen kuilumuotti kuiluille, joiden sisähalkaisija on noin 80 cm.

BEC-RH-LS/080  
1 Stk.

## Akselimuotit



### Metallinen akselimuotti n. Ø 600 mm kaivoskaivoja varten.

Erityinen pikakiinnitysruuviliitäntä varmistaa, että se painuu tasaisesti akselin seinämää vasten.

Alareunan joustava vaahtokumi varmistaa tiiviyyden. Kuilun saumauslaastia voidaan levittää koko pinta-alalle kuilun alle ja rakennekorkeuden ansiosta myös kuilun rungon taakse.

BEC-RH-MS/060  
8 kg  
1 Stk.  
600 mm



# Blokkilevyt



## Kaivon sulkulevy sadevesiviemäreille, joiden sisähalkaisija on noin 350 mm.

Kaivon sulkulevy sadevesiviemäreille, joiden sisähalkaisija on noin 350 mm.

BEC-RH-AP/035-045

Estää rakennusjätteitä, työkaluja tai jopa silmälaseja, matkapuhelimia, savukkeita, autonavaimia jne. putoamasta viemäriin.

1 Stk.



## Kaivon sulkulevy kaivojen sulkemiseen, joiden sisähalkaisija on noin 625 mm.

Kaivon sulkulevy kaivoihin, joiden sisähalkaisija on noin 625 mm.

BEC-RH-AP/060

Estää rakennusjätteitä, työkaluja tai jopa silmälaseja, matkapuhelimia, savukkeita, autonavaimia jne. putoamasta viemäriin.

1 Stk.



## Kaivon sulkulevy, kulmikas - 590 x 590 mm

Akselin pysäytyslevy, kulmikas, nelikulmaisille akselikartioille

BEC-RH-AP/060-060

Ulkopuolella (kumilla): 590 x 590 mm

12 kg

Metalliosa: 530 x 530 mm

1 Stk.

530 x 530 mm



## Kaivon sulkulevy kaivojen sulkemiseen, joiden sisähalkaisija on noin 700 mm.

Kaivon sulkulevy kaivoihin, joiden sisähalkaisija on noin 700 mm.

BEC-RH-AP/070

Estää rakennusjätteitä, työkaluja tai jopa silmälaseja, matkapuhelimia, savukkeita, autonavaimia jne. putoamasta viemäriin.

1 Stk.



## Kaivon sulkulevy kaivojen sulkemiseen, joiden sisähalkaisija on noin 800 mm.

Kaivon sulkulevy kaivoihin, joiden sisähalkaisija on noin 700 mm.

BEC-RH-AP/080

Estää rakennusjätteitä, työkaluja tai jopa silmälaseja, matkapuhelimia, savukkeita, autonavaimia jne. putoamasta viemäriin.

1 Stk.



# Akselin sulkusäleikkö



## Suojasäleikkö, yksinkertainen muotoilu

suljettu, ilman syrjäytymissuojaa, ilman lippuja, teräs, sinkitty

Ulkohalkaisija: 65,5 cm  
Kantavuus enintään max: 100 kg  
Paino: 6 kg

BEC-RO-AG/01  
6 kg  
1 Stk.  
65.5 x 65.5 cm



## Kaivon kannen säleikkö, yksinkertainen rakenne, saranoitu, suljettu LW 600

Kaivojen aukkojen ja tieviemäreiden kiinnittämiseen tarkastus- ja huuhtelutöiden aikana.

Yksinkertainen, keskeltä saranoitu, suljettu kansi, yksinkertainen muotoilu - kaivoihin, joiden vapaa leveys on 600 mm.

Ulkohalkaisija: 65,5 cm.

BEC-RO-AG/01-KL  
7 kg  
1 Stk.  
65.5 x 65.5 cm



## Akselin suojus, yksinkertainen muotoilu, 120 mm:n leikkaus, saranoitu, suljettu LW 600

Yksinkertainen, keskeltä saranoitu, suljettu peitesäleikkö - akseleille, joiden vapaa leveys on 600 mm.

Ulkohalkaisija: 65,5 cm.

Leikkaus: 120 mm

BEC-RO-AG/02-KL  
7 kg  
1 Stk.  
65.5 x 65.5 cm





# Kaivon kannen nostin



## Allround-kannen nostin täydellinen

Erittäin kompakti, kevyt ja ennen kaikkea kokoontaitettava kaivonkannen nostovaunu.  
Tällä kaivonkannen nostimella voidaan nostaa, siirtää ja asettaa takaisin paikalleen kaikki tavalliset kaivonkannet.

BEC-DH-AR  
8.5 kg  
1 Stk.  
150 x 32 cm



## Twister magneettinen kannen nostin, jossa on korkki kaivojen ja katuojien kansien nostamiseen.

Twister magneettinen kannen nostin, jossa on korkki kaivojen ja katuojien kansien nostamiseen.

BEC-HW-TWI/052-STD  
7 kg  
1 Stk.



## VALIFTER - Liftop-mekaanikko

Siinä on kokoontaitettava kahva, se on kevyt ja yksilöllisesti säädettävissä.  
Se on maailman ainoa kaivonkansien avaaja, jolla on ergonomiasertifikaatti.

FED-A-C-S2-MC  
9 kg  
1 Stk.  
80 x 27 x 24 cm

**Muotoilu:** Mekaaninen



## VALIFTER - Liftop-mekaanikko ATEX-sertifioitu

Siinä on kokoontaitettava kahva, se on kevyt ja yksilöllisesti säädettävissä.  
Se on maailman ainoa kaivonkansien avaaja, jolla on ergonomiasertifikaatti.

FED-A-C-S2-MCAX  
9 kg  
1 Stk.  
80 x 27 x 24 cm

**Muotoilu:** Mekaaninen  
ATEX-sertifioitu



## VALIFTER - Liftop Magnetic

Siinä on kokoontaitettava kahva, se on kevyt ja yksilöllisesti säädettävissä.  
Se on maailman ainoa kaivonkansien avaaja, jolla on ergonomiasertifikaatti.

FED-A-C-S2-MG  
9 kg  
1 Stk.  
80 x 27 x 24 cm

**Muotoilu:** Magneettinen



## VALIFTER - Liftop Magnetic ATEX sertifioitu

Siinä on kokoontaitettava kahva, se on kevyt ja yksilöllisesti säädettävissä.  
Se on maailman ainoa kaivonkansien avaaja, jolla on ergonomiasertifikaatti.

FED-A-C-S2-MGAX  
9 kg  
1 Stk.  
80 x 27 x 24 cm

**Muotoilu:** Magneettinen  
ATEX-sertifioitu



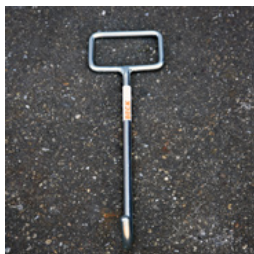
# Akselin lisävarusteet



## Käsin tamperointi, iskuja vaimentava

Iskunvaimennettu käsin tamperi kylmien asfalttimateriaalien tiivistämiseen.

BEC-ASP-ZU-004  
6 kg  
1 Stk.



## Käsikoukku 40 cm

Käsikoukku, 40 cm pitkä, sinkitty.  
Kaivonkansien avaamiseen. Kahvalla.

BEC-DH-HH/40  
1.4 kg  
1 Stk.  
40 cm



## Käsikoukku 60 cm

Käsikoukku, 60 cm pitkä, sinkitty.  
Kaivojen kansien avaamiseen. Kahvalla.

BEC-DH-HH/60  
1.4 kg  
1 Stk.  
60 cm



## Käsikoukku 70 cm

Käsikoukku, 70 cm pitkä, sinkitty.  
Kaivonkansien avaamiseen. Kahvalla.

BEC-DH-HH/70  
1.4 kg  
1 Stk.  
70 cm



## Käsikoukku 70 cm, jossa on irrotettavat apuvälineet

Käsikoukku, jossa on irrotettavat apuvälineet, sopii kaikille:

- Kaivojen kannet, erityisesti lukitut kannet
- tiekourut ja
- tarkastuskaivojen kannet

BEC-DH-HH/70S  
1.6 kg  
1 Stk.  
70 cm



## Käsikoukku 80 cm

Käsikoukku, 80 cm pitkä, sinkitty.  
Kaivonkansien avaamiseen. Kahvalla.

BEC-DH-HH/80  
1.4 kg  
1 Stk.  
80 cm



## Käsikoukku 80 cm, jossa on katkaisutuki pikakiinnitteisiä lukkoja varten.

Käsikoukku, 80 cm, jossa katkaisutuki neppariinnikkeille, jossa tartuntakahva lika-ansoja varten, pyöreä kahva.

BEC-DH-HH/80SG-R  
2 kg  
1 Stk.  
80 cm



# Akselin lisävarusteet



## 4-puolinen käyttöavain 17 x 17 mm

Käyttöavaimella on helppo avata tiiviisti kiinnitetyt, ruuvatut tarkastuskai-vojen kannet.

Leveys lattojen poikki: 17 mm

BEC-DH-HH/BS4KT-17  
4 kg  
1 Stk.  
700 mm



## 4-puolinen käyttöavain 19 x 19 mm

Käyttöavaimella on helppo avata tiiviisti kiinnitetyt, ruuvatut tarkastuskai-vojen kannet.

Leveys lattojen poikki: 19 mm

BEC-DH-HH/BS4KT-19  
4 kg  
1 Stk.  
700 mm



## 4-puolinen käyttöavain 22 x 22 mm

Käyttöavaimella on helppo avata tiiviisti kiinnitetyt, ruuvatut tarkastuskai-vojen kannet.

Leveys lattojen poikki: 22 mm

BEC-DH-HH/BS4KT-22  
4 kg  
1 Stk.



## Käsiavain 50 cm

Käsiavain 50 cm

BEC-DH-HH/DS  
1 kg  
1 Stk.  
50 cm



## Käsiavain 70 cm, pohja ohut versio

pohja ohut versio

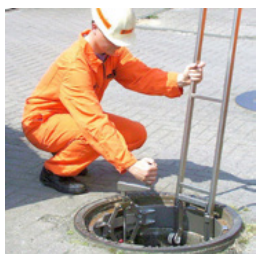
BEC-DH-HH/DS70D  
1.5 kg  
1 Stk.  
70 cm



## Pyörivä jakoavain 70 cm, jossa on katkaisutuki

Pyörivä jakoavain 70 cm, jossa on irrotusavustimet erilaisille napsautuslu-koille

BEC-DH-HH/DS70S  
1.8 kg  
1 Stk.  
70 cm



## Rytinäesto insertti

Anti-rattling pad - itsekovettuvasta tahnasta valmistettu pehmustetyyny.

Pussin sisältö: 440 g  
Pakkausyksikkö: Pakkausyksikkö: Kartonki, jossa 10 pussia

BEC-HW-MEH/23-001  
60 kg  
1 Stk.

# Akselin lisävarusteet



## Riipputikkaiden peruselementti (1,22 m)

Riipputikkaiden peruselementti (1,22 m)

BEC-HW-MEH/23-010

1 Stk.

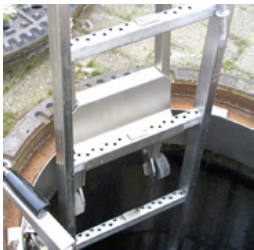


## Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

BEC-HW-MEH/23-010.2

1 Stk.

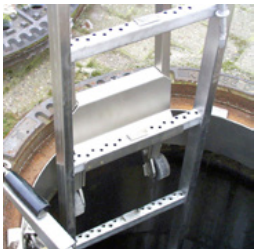


## Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

BEC-HW-MEH/23-010.4

1 Stk.

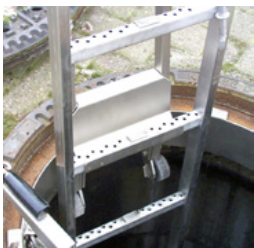


## Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

Riipputikkaat, 2 porrasta (0,56 m)

BEC-HW-MEH/23-010.5

1 Stk.



## Riipputikkaat, 6 porrasta (1,67 m)

Riipputikkaat, 6 porrasta (1,67 m)

BEC-HW-MEH/23-010.6

1 Stk.



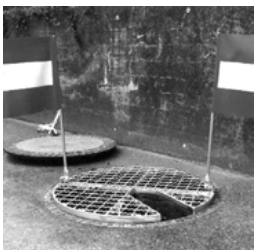
## Yleismaailmallinen turvakaivon kannen ritilä

siirtolukolla - teräksisille, sinkityille akseleille.

BEC-RO/01

- suljettu
- ulkohalkaisija: noin 65,5 cm
- kuormitettavissa enintään: 100 kg:aan asti
- paino: noin 8 kg

1 Stk.



## Turvaluukun kannen ritilä 12 cm:n leikkuuaukko

siirtolukolla

BEC-RO/02

- ulkohalkaisija: noin 65,5 cm
- Kuormitettavissa enintään: 100 kg:aan asti
- paino: noin 8 kg
- Viimeistely: teräs, sinkitty

1 Stk.



# Akselin lisävarusteet



## Turvakaivon kannen ritilä Kierukkapyörä hihnapyörä

Vaihtolukolla.

- Ulkohalkaisija n. 65,5 cm
- Kuormitettavissa enintään: 100 kg:aan asti
- Paino: noin 10 kg
- Viimeistely: teräs, sinkitty

BEC-RO/03

1 Stk.



# Kiveyslaasti ja muurauslaasti



## EBRALIT Super-Fix-kuilun injektointilaasti

Optimaalinen rakennusmateriaali kaivojen pohjiin. Optimaaliset käsittelyolosuhteet, koska tuotteet ovat aina tuoreita.

BEC-EBRALIT  
25 kg  
25 kg

EBRALIT on erittäin juokseva, kutistumaton, nopeasti kovettuva ja raskaaseen käyttöön tarkoitettu saumauslaasti, jota käytetään kaivojen runkojen alla olevien saumojen täydelliseen täyttämiseen.



## EBRAPLAST-akselimuurauslaasti

EBRAPLAST - erityinen akselimuurauslaasti kanavien rakentamiseen. Käyttövalmis kuivaseos, raekoko 0 - 2 ja lyhyt työstöaika.

BEC-EBRAPLAST  
25 kg  
25 kg

- kutistumaton, pakkasen, jäänsuolan ja sulfaatin kestävä, ÖNormin mukaan.

- vettä läpäisemätön

- erittäin hyvin kuormitettavissa hyvin lyhyessä ajassa



## STRAMAT-korjauslaasti 8 kg:n säiliössä

STRAMAT-korjauslaasti on kestävä, kulutusta kestävä ja säänkestävä pinnoite, jolla voidaan mukauttaa esteet, kuten kaivojen kannet, tasanteet jne., sujuvasti olemassa olevaan alustaan. Tiekaivot ja pienemmät kuopat voidaan täyttää korjauslaastillamme.

OKA-116.7016.001\_8  
8 kg  
8 kg



## STRAMAT Korjauslaasti UF 7 kg ilman täyteaineita

STRAMAT-korjauslaasti on kestävä, kulutusta kestävä ja säänkestävä pinnoite, jolla voidaan mukauttaa esteet, kuten kaivojen kannet, tasanteet jne., sujuvasti olemassa olevaan alustaan.

OKA-116.7016.002  
7 kg  
7 kg

Puhdas hartsimateriaali itse sekoitettavaksi kuivaan hiekkaan!



# Nivelnauhat



## Liitosteippi JET-E 40 x 10 mm

Itseliimautuvat saumanauhat saumojen tiivistämiseen asfaltointitöiden aikana.

**Koko:** 40 x 10 mm

**Pituus:** pituus: 10 metriä

Saatavana myös muita mittoja.

BIT-JET-E 40x10

5 Stk.

10.000 x 10 x 40 mm



# Verkehrsspiegel



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - jäätymissuojalla 700 x 900 mm, soikea

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-700  
29 kg  
1 Stk.  
700 x 900 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - jäätymissuojalla 450 x 600 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VBB450  
15 kg  
1 Stk.  
520 x 670 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - jäätymissuojalla 600 x 800 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VBB600  
20 kg  
1 Stk.  
670 x 870 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - jäätymissuojalla 800 x 1000 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VBB800  
31 kg  
1 Stk.  
800 x 1.000 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - jäätymissuojalla 600 x 600, pyöreä.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VBBR60  
18 kg  
1 Stk.  
600 x 600 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - jäätymissuojalla 800 x 800, pyöreä

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VBBR80  
23 kg  
1 Stk.  
800 x 800 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - vakio 450 x 600 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEB450  
6.5 kg  
1 Stk.  
520 x 670 mm





# Verkehrsspiegel



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Standard 600 x 800 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEB600  
9 kg  
1 Stk.  
670 x 870 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - vakio 700 x 900 mm, soikea, ovaali.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEB700  
15 kg  
1 Stk.  
770 x 970 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Standard 800 x 1000 mm.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEB800  
10 kg  
1 Stk.  
800 x 1.000 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Standardi 600 x 600 mm, pyöreä.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEBR60  
7.5 kg  
1 Stk.  
714 x 714 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Standardi 800 x 800 mm, pyöreä.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VEBR80  
13 kg  
1 Stk.  
914 x 914 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - Lotos 450 x 600 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VLB450  
7.5 kg  
1 Stk.  
520 x 670 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - Lotos 600 x 800 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VLB600  
9 kg  
1 Stk.  
670 x 870 mm



# Verkehrsspiegel



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Lotos 700 x 900 mm, soikea

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

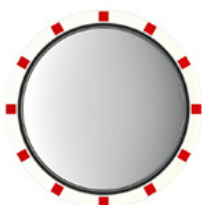
SPI-VLB700  
16 kg  
1 Stk.  
770 x 970 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili - Lotos 800 x 1000 mm

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

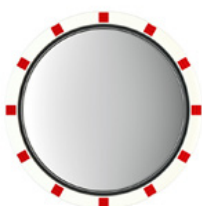
SPI-VLB800  
11 kg  
1 Stk.  
800 x 1.000 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Standardi 600 x 600 mm, pyöreä.

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VLBR60  
7.5 kg  
1 Stk.  
714 x 714 mm



## Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liikennepeili Basic - Lotos 800 x 800 mm, pyöreä

Basic-ruostumattomasta teräksestä valmistetussa peilissä yhdistyvät loistavan ruostumattomasta teräksestä valmistetun peilikuvan edut sekä UV-säteilyä kestävästä Hi-ABS-muovista valmistettu iskunkestävä ja iskunkestävä kevyt rakenne.

SPI-VLBR80  
13 kg  
1 Stk.  
914 x 914 mm



# Rakennustyömaan suojelu



Sulkuaidat / sulkuaidat



Taittosignaali



Cones



Varoitusvalot



# Sulkuaidat / sulkuaidat



## TL:n mukainen akselinsuojaristikko, 1,00 m x 1,00 m, 2-osainen.

TL:n mukainen akselin suojaristikko  
1,00 m x 1,00 m  
2-osainen

SHA-34600  
36.6 kg  
1 Stk.  
1.000 x 1.000 x 60 mm



## TL:n mukainen akselinsuojaristikko, 1,60 m x 1,60 m, 2-osainen.

TL:n mukainen akselin suojaristikko  
1,60 m x 1,60 m  
2-osainen

SHA-34601  
56.33 kg  
1 Stk.  
1.600 x 1.000 x 60 mm



## TL:n mukainen akselinsuojaristikko, 2,00 m x 2,00 m, 2-osainen.

TL:n mukainen akselin suojaristikko  
2,00 m x 2,00 m  
2-osainen

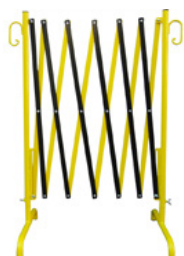
SHA-34602  
63 kg  
1 Stk.  
2.000 x 1.000 x 60 mm



## Sulkusakset, pidennettävä 2,50 m:iin asti, punainen / valkoinen.

Sulkuportit  
laajennettavissa jopa 2,50 m:iin  
punainen / valkoinen

SHA-35500  
12.5 kg  
1 Stk.  
1.000 x 740 x 400 mm



## Sulkusakset, pidennettävissä 2,50 metriin asti, keltainen / musta.

Sulkuportit  
laajennettavissa jopa 2,50 m:iin  
keltainen / musta

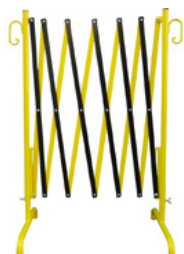
SHA-35500-I  
12.5 kg  
1 Stk.  
1.000 x 740 x 400 mm



## Sulkusakset, pidennettävä 3,50 m:iin asti, punainen / valkoinen.

Sulkusakset  
pidennettävissä jopa 3,50 m:iin  
punainen / valkoinen

SHA-35510  
13.9 kg  
1 Stk.  
1.000 x 740 x 700 mm



## Sulkusakset, pidennettävät 3,50 m:iin asti, keltainen / musta.

Sulkusakset  
pidennettävissä jopa 3,50 m:iin  
keltainen / musta

SHA-35510-I  
13.9 kg  
1 Stk.  
1.000 x 740 x 700 mm



# Sulkuaidat / sulkuaidat



## Kaivojen suojaristikko, 1,00 m leveä, 2-osainen.

Kaivojen suojaristikot  
1,00 m leveä  
2-osainen

SHA-35600  
21.97 kg  
1 Stk.  
900 x 500 x 60 mm



## Kaivojen suojaristikko, 1,20 m leveä, 2-osainen.

Kaivojen suojaristikot  
1,20 m leveä  
2-osainen

SHA-35620  
24.88 kg  
1 Stk.  
900 x 600 x 60 mm

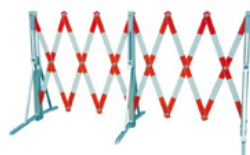


## Muovinen esteaita / rakennusaita PVC:stä valmistettu valkoinen/punainen

Muovinen esteaita/rakennusaita putoamissuojaukseen.

**Pituus:** Pituus: 2000 mm.  
**Korkeus:** 1 100 mm  
**Leveys: 100 cm:** 50 mm  
Jalkalevyt eivät sisälly toimitukseen.

TIO-BAR Type 4  
10 kg  
1 Stk.  
2.000 x 50 x 1.100 mm



## Tiesulku

Alumiininen suojaite, joka on päällystetty foliolla tyyppi 2.

- Suljettu 12 x 32 x 92 cm  
- Laajennus mahdollista 5 metriin asti  
- Paino 13,5 kg

TRI-322.194  
13.5 kg  
1 Stk.  
12 x 32 x 92 cm



# Taittosignaalit



## Ohjaukartio yksiosainen TL:n mukaan - Korkeus: 500 mm.

Ohjaukartio yksiosainen TL:n mukaan, kalvotyyppe 1, korkeus: 500 mm.

SHA-3L500TL  
2.5 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 70 cm - R1 Heijastava

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 70 cm

TRI-200-SO145392

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
70 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 60 cm - R1 Heijastava.

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 60 cm

TRI-300.016

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
60 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 70 cm - R1 Heijastava

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 70 cm

TRI-300.017

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
70 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 90 cm - R1 Heijastava

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 90 cm

TRI-300.018

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
90 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 110 cm - R1 Heijastava.

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 110 cm

TRI-300.019

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
110 cm



## Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla) Korkeus: 60 cm - R1 Heijastava.

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 60 cm

TRI-300.036-60R1

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa erilaisia symboleja.

1 Stk.  
60 cm



# Taittosignaalit



**Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla)**  
**Korkeus: 70 cm - R1 Heijastava.**

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 70 cm

TRI-300.037-60R1

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symbolit.

1 Stk.  
70 cm



**Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla)**  
**Korkeus: 90 cm - R1 Heijastava.**

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 90 cm

TRI-300.038-90R1

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symbolit.

1 Stk.  
90 cm



**Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla)**  
**Korkeus: 110 cm - R1 Heijastava.**

Viimeistely: R1 - Heijastava  
Korkeus: 110 cm

TRI-300.039-110R1

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symbolit.

1 Stk.  
110 cm



**Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla)**  
**Korkeus: 90 cm - R2 Erittäin heijastava.**

Viimeistely: R2 - erittäin heijastava  
Korkeus: 90 cm  
Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

TRI-310.357

1 Stk.  
90 cm



**Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla)**  
**Korkeus: 90 cm - R2 Erittäin heijastava.**

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 90 cm

TRI-310.359-90R2

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa erilaisia symboleja.

1 Stk.  
90 cm



**Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla)**  
**Korkeus: 70 cm - R2 Erittäin heijastava.**

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 70 cm

TRI-323.760

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
70 cm



**Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla)**  
**Korkeus: 70 cm - R2 Erittäin heijastava.**

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 70 cm

TRI-324.508-70R2

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa erilaisia symboleja.

1 Stk.  
70 cm

# Taittosignaalit



## Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla) Korkeus: 60 cm - R2 Erittäin heijastava.

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 60 cm

TRI-324.600-60R2

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa erilaisia symboleja.

1 Stk.  
60 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 60 cm - R2 Erittäin heijastava.

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 60 cm

TRI-325.511

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
60 cm



## Triopan Standard (sama kaikilla kolmella sivulla) Korkeus: 110 cm - R2 Erittäin heijastava.

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 110 cm

TRI-328.562

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.

1 Stk.  
110 cm



## Triopan-yhdistelmä (puolet painettu eri tavalla) Korkeus: 110 cm - R2 Erittäin heijastava.

Viimeistely: R2 - Erittäin heijastava  
Korkeus: Korkeus: 110 cm

TRI-328.563-110R2

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa erilaisia symboleja.

1 Stk.  
110 cm



## Triopan-leikkuu (sama kaikilla kolmella sivulla). Korkeus: 70 cm - normaali

TRIOPAN-taittosignaali Niittotyöt.

TRI-803 324

Versio: (heijastamaton)  
Korkeus: Korkeus: 70 cm

Taittomerkin kaikilla sivuilla painatus Bauarbeiter und darunter stehendeText Markierung.

1 Stk.  
70 cm



## Triopan Standard 60 cm normaali versio

Viimeistely: Heijastamaton  
Korkeus: Näkyvyys: 60 cm

TRI-STA-300.011-60N

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoitus-kolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
60 cm





# Taittosignaalit



## Triopan Standard 70 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** 70 cm

TRI-STA-300.012-70N

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
70 cm



## Triopan Standard 90 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** 90 cm

TRI-STA-300.013-90N

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
90 cm



## Triopan Standard 110 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** Korkeus: 110 cm

TRI-STA-300.014-110N

Taittomerkin kaikilla sivuilla sama painatus.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio punaisella fluoresoivalla varoituskolmiolla. Toiminta-alue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
110 cm



## Triopan combi 60 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** Näkyvyys: 60 cm

TRI-STA-300.031-60N

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symboleja.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
60 cm



## Triopan combi 70 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** 70 cm

TRI-STA-300.032-70N

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symboleja.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
70 cm



## Triopan combi 90 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** 90 cm

TRI-STA-300.033-90N

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symboleja.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
90 cm



## Triopan combi 110 cm normaali versio

**Viimeistely:** Heijastamaton  
**Korkeus:** Korkeus: 110 cm

TRI-STA-300.034-110N

Kaikille kolmelle sivulle voidaan painaa eri symboleja.  
Päiväkäyttöön tarkoitettu versio, jossa on punainen fluoresoiva varoituskolmio. Käyttöalue jopa -35 celsiusasteeseen asti.

1 Stk.  
110 cm



# Cones



## Ohjaukartiopäivänvalo - korkeus: 200 mm

Liikennekartio, päivänvalo, punainen / valkoinen, korkeus: 200 mm.

SHA-3L200  
0.2 kg  
1 Stk.  
200 x 160 x 160 mm



## Ohjaukartiopäivänvalo - korkeus: 320 mm

Liikennekartio, päivänvalo, punainen / valkoinen, korkeus: 320 mm.

SHA-3L320  
0.5 kg  
1 Stk.  
320 x 227 x 227 mm



## Ohjaukartiopäivänvalo - korkeus: 500 mm

Liikennekartio, päivänvalo, punainen / valkoinen, korkeus: 500 mm.

SHA-3L500  
1.2 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



## Ohjaukartiopäivänvalo - korkeus: 500 mm

Ohjaukartiopäivänvalo, punainen/valkoinen heijastava, korkeus: 500 mm.

SHA-3L500RS2  
1.3 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



## Yksiosainen TL:n mukainen liikennekartio - korkeus: 500 mm - jossa on 2 täysin heijastavaa kaistaletta, kalvotyypin RA2/B.

Liikennekartio BAST testattu TL:n mukaisesti - yksiosainen.  
valmistettu vahvasta PVC-materiaalista  
hyvä vakaus, pinottavissa  
2 täysin heijastavaa kaistaletta, kalvotyypin RA2/B.  
Väri: punainen / valkoinen

SHA-3L500TL2  
2.5 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



## Kaksiosainen liikennekartio hyvä vakaus, pinottava, pohjalevy kierrätysmateriaalista, korkeus: 500 mm, foliorenkaiden väri: valkoinen.

Korkeus: 500 mm, väri foliorenkaat: valkoinen.

SHA-3L530RS2  
5.24 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



## Kaksiosainen TL:n mukainen liikennekartio, jossa on heijastava foliovaippa - korkeus 500 mm - foliotyyppi 1

Ohjaukartiopäivänvalo kahdessa osassa TL:n mukaan, heijastava foliovaippa, korkeus: 500 mm, foliotyyppi 1.

SHA-3L530TL  
2.7 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



# Cones



**Kaksiosainen TL:n mukainen liikennekartio, jossa on heijastava foliopeite - korkeus 500 mm.**

TL:n mukainen kaksiosainen liikennekartio, jossa on heijastava foliovaippa, korkeus: 500 mm, foliotyyppi 2.

SHA-3L530TL2  
2.7 kg  
1 Stk.  
500 x 300 x 300 mm



**Kaksiosainen liikennekartio hyvä vakaus, pinottava, pohjalevy kierrätysmateriaalia, korkeus: 750 mm, foliorenkaiden väri: valkoinen.**

Korkeus: 750 mm, väri foliorenkaat: valkoinen.

SHA-3L730RS2  
5.11 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



**Ohjaukartio kahdessa osassa TL:n mukaan heijastavalla foliovaipalla - korkeus 750 mm - foliotyyppi 1.**

TL:n mukainen kaksiosainen liikennekartio, jossa on heijastava foliovaippa, korkeus: 750 mm, foliotyyppi 1.

SHA-3L730TL  
5.31 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



**Ohjaukartio kahdessa osassa TL:n mukaan, heijastavalla foliovaipalla - korkeus 750 mm.**

TL:n mukainen kaksiosainen liikennekartio, jossa on heijastava foliovaippa, korkeus: 750 mm, foliotyyppi 2.

SHA-3L730TL2  
5.31 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



**Ohjaukartio päivänvalo - korkeus: 750 mm**

Liikennekartio, päivänvalo, punainen / valkoinen, korkeus: 750 mm.

SHA-3L750  
3.2 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



**Ohjaukartio päivänvalo - korkeus: 750 mm**

Liikennekartio päivänvalo, punainen/valkoinen heijastava, korkeus: 750 mm.

SHA-3L750RS2  
3.3 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



**Ohjaukartio yksiosainen TL:n mukaan - Korkeus: 750 mm.**

Ohjaukartio yksiosainen TL:n mukaan, kalvotyyppi 1, korkeus: 750 mm.

SHA-3L750TL  
5 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm

# Cones



## Ohjauskartio yksiosainen TL:n mukaan - Korkeus: 750 mm.

Ohjauskartio yksiosainen TL:n mukaan, kalvotyyppi 2, korkeus: 750 mm.

SHA-3L750TL2  
5 kg  
1 Stk.  
750 x 400 x 400 mm



## Ohjauskartio 320 mm

PVC, 320 mm, 0,64 kg  
heijastava kalvo  
Luokka RA 2

TEM-12303-320 ZR  
0.84 kg  
1 Stk.



## Ohjauskartio 500 mm

PVC, 500 mm, 1,30 kg  
heijastava kalvo  
Luokka RA 2

TEM-12306-500 ZR  
1.3 kg  
1 Stk.



## Ohjauskartio 750 mm

PVC, 750 mm, 3,20 kg  
heijastava kalvo  
Luokka RA 2

TEM-12309-750 ZR  
3.2 kg  
1 Stk.



# Varoitusvalot



## Rakennustyömaan varoitusvalo - oranssi optiikka

Rakennustyömaan varoitusvalo  
Keltainen optiikka

SHA-31211G  
6 kg  
1 Stk.  
5.000 x 47 x 47 mm



## Rakennustyömaan varoitusvalo - punainen optiikka

Rakennustyömaan varoitusvalo  
Punainen optiikka

SHA-31211R  
1.1 kg  
1 Stk.  
350 x 180 x 80 mm



## TL-majakkavalaisin PowerNox, BAST-testattu, valonlähde yksipuolinen, keltainen.

TL-merkkivalo PowerNox  
BAST testattu  
valonsäteily yksipuolinen  
keltainen optiikka

SHA-33NOXG1  
0.9 kg  
1 Stk.  
290 x 260 x 80 mm



## TL-majakkavalaisin PowerNox, BAST-testattu, valonlähde kaksipuoleinen, keltainen.

TL-merkkivalo PowerNox  
BAST testattu  
valonlähde kaksipuolinen  
keltainen optiikka

SHA-33NOXG2  
0.9 kg  
1 Stk.  
290 x 260 x 80 mm



## TL-majakkavalaisin PowerNox, BAST-testattu, valonlähde yksipuolinen, punainen.

TL-merkkivalo PowerNox  
BAST testattu  
valonsäteily yksipuolinen  
punainen optiikka

SHA-33NOXR1  
0.9 kg  
1 Stk.  
290 x 260 x 80 mm



## TL-majakkavalaisin PowerNox, BAST-testattu, valonlähde kaksipuolinen, punainen.

TL-merkkivalo PowerNox  
BAST testattu  
Valonlähde kaksipuolinen  
punainen optiikka

SHA-33NOXR2  
0.9 kg  
1 Stk.  
290 x 260 x 80 mm

Kein Bild verfügbar!

Bitte beachten Sie die  
Dokumente unter  
Downloads / Pdf Docs

No picture available!

Please have a look for the  
documents you will find under  
Downloads / Pdf Docs

## Triopan Fireball keltainen

Toiminnot: Yksittäinen salama

TRI-329.921

Tekniset tiedot: Valovoima 280 cd,

valon väri: Keltainen

Välähdysnopeus: 60 välähdystä/min.

Toiminta-aika paristolaitteilla 20 asteessa ja 6 AA-paristolla: 45 tuntia.

# Varoitusvalot



## Triopan Fireball keltainen

**Toiminnot:** Yksittäinen salama  
**Tekniset tiedot:** Valovoima 280 cd,  
**valon väri:** Keltainen  
**Välähdysnopeus:** 60 välähdystä/min.  
**Toiminta-aika paristolaitteilla 20 asteessa ja 6 AA-paristolla:** 45 tuntia.

TRI-760.000



## Triopan Fireball vihreä

**Toiminnot:** Yksittäinen salama  
**Tekniset tiedot:** Valovoima 280 cd,  
**valon väri:** Vihreä  
**Välähdysnopeus:** 60 välähdystä/min.  
**Toiminta-aika paristolaitteilla 20 asteessa ja 6 AA-paristolla:** 45 tuntia.

TRI-760.022



## Triopan Fireball Blue

**Toiminnot:** Yksittäinen salama  
**Tekniset tiedot:** Valovoima 280 cd,  
**valon väri:** Sininen  
**Välähdysnopeus:** 60 välähdystä/min.  
**Toiminta-aika paristolaitteilla 20 asteessa ja 6 AA-paristolla:** 45 tuntia.

TRI-760.033



## Triopan Helios Master keltainen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri keltainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.784



## Triopan Helios Master vihreä 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja pitkä käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri vihreä, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.791



## Triopan Helios Master punainen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja pitkä käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri punainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.793



## Triopan Helios Master sininen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri keltainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.795



# Varoitusvalot



## Triopan Helios Master punainen/valkoinen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja pitkä käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri punainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.797



## Triopan Helios Master valkoinen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri keltainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.799



## Triopan Helios Master RF keltainen 2-puolinen ilman ulkoista kytkintä

**Toiminnot:** - Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
- Taustavalo  
- Pintavalo, ajovalo, salamamyrsky/satunnaisgeneraattori.

TRI-777.801

Valon voimakkuus 350 cd, valon väri keltainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.



## Triopan Helios Master keltainen/punainen 2-puolinen

**Toiminnot:** Yhden, kahden ja kolmen salaman välähdys  
Kaksinkertainen paristokotelo (ilman pidikettä), suuri kiinnike, super-LED, jolla on erittäin korkea energiatehokkuus ja käyttöikä, ei polttimon vaihtoaikaa.  
Valon voimakkuus 270 cd, valon väri keltainen/punainen, välähdysnopeus 60 välähdystä/min.

TRI-777.805



## Triopan Fireball Red

**Toiminnot:** Yksittäinen salama  
**Tekniset tiedot:** Valovoima 280 cd,  
valon väri: Punainen  
**Välähdysnopeus:** 60 välähdystä/min.  
Toiminta-aika paristolaitteilla 20 asteessa ja 6 AA-paristolla: 45 tuntia.

TRI-777.901

# Photovoltaik LED



## Solar Vision 01

Soveltuu erinomaisesti asennettavaksi betonisiin suojakaiteisiin tai tiellä olevaan muuriin. Lisää turvallisuutta moninkertaisesti sumussa, sateessa tai pimeässä.

Pinta-asennettava aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli vain rajoitetusti.

INT-04-1110-010

10 Stk.



## Solar Vision 02

Aurinkomerkki, joka on asennettava pintaan poraamalla reikä pintaan. Soveltuu yliajettavaksi, riippuen eri moduulikotelotyypeistä.

Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-2110-010

330 g

6 Stk.

128 x 128 x 32 mm



## Solar Vision 02 Regular (rvs rengas)

Aurinkomerkki, joka on asennettava pintaan poraamalla reikä pintaan. Soveltuu yliajettavaksi, riippuen eri moduulikotelotyypeistä.

Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-2120-010

415 g

6 Stk.

128 x 128 x 32 mm



## Solar Vision 02 Regular (rvs rengas)

Aurinkomerkki, joka on asennettava pintaan poraamalla reikä pintaan. Soveltuu yliajettavaksi, riippuen eri moduulikotelotyypeistä.

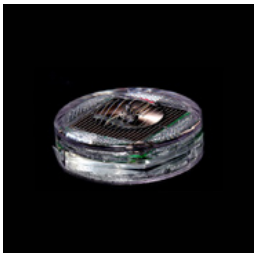
Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-2130-010

900 g

6 Stk.

156 x 156 x 35 mm



## Solar Vision 03

Aurinkomerkki asennettavaksi elementteihin ja jalkakäytäviin tai paikkoihin, joissa se ei joudu kosketuksiin raskaan liikenteen kanssa.

Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-3110-10

155 g

10 Stk.

84 x 84 x 25 mm



## Solar Vision 03 asennusalustalla

Aurinkomerkki asennettavaksi elementteihin ja jalkakäytäviin tai paikkoihin, joissa se ei joudu kosketuksiin raskaan liikenteen kanssa.

Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-3910-10

205 g

10 Stk.

84 x 84 x 25 mm



## Solar Vision 04

Aurinkomerkki asennettavaksi elementteihin ja jalkakäytäviin tai paikkoihin, joissa se ei joudu kosketuksiin raskaan liikenteen kanssa.

Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-04-4110-10

175 g

10 Stk.

84 x 84 x 25 mm





# Photovoltaik LED



## Solar Vision 04 asennusalustalla

Aurinko-merkki asennettavaksi elementteihin ja jalkakäytäviin tai paikkoihin, joissa se ei joudu kosketuksiin raskaan liikenteen kanssa.  
Upotettu aurinko-LED - polykarbonaattikotelo - voidaan ajaa yli keskimääräisellä liikennekuormalla.

INT-4-4910-010  
225 g  
10 Stk.  
84 x 84 x 25 mm



# Kompressioilmatyökalut

## 23 B Talttavasara



Von Arxin talttavasara 23 B sopii erinomaisesti maton poistamiseen, vanhan rappauksen irrottamiseen, luonnonkiven puskuvasarointiin, saumojen talttaamiseen ja muurauksen terävöittämiseen. Jokaiseen työhön löytyy sopiva Von Arxin talttavasara erilaisilla taltan kiinnikkeillä.

ARX - 700314  
1 Stk.

## 34 B talttavasara



Von Arxin talttavasara 34 B sopii erinomaisesti maton poistoon, vanhan rappauksen irrottamiseen, luonnonkiven puskuvasarointiin, saumojen talttaamiseen ja muurauksen terävöittämiseen. Jokaiseen työhön löytyy sopiva Von Arxin talttavasara erilaisilla taltan kiinnikkeillä.

ARX - 700366  
1 Stk.

## 45 B talttavasara



Von Arxin talttavasara 45 B sopii erinomaisesti maton poistoon, vanhan rappauksen irrottamiseen, luonnonkiven puskuvasarointiin, saumojen talttaamiseen ja muurauksen terävöittämiseen. Jokaiseen työhön löytyy sopiva Von Arxin talttavasara erilaisilla taltan kiinnikkeillä.

ARX - 700411  
1 Stk.

## 23 BG talttavasara



Von Arxin talttavasara 23 BG sopii erinomaisesti maton poistoon, vanhan rappauksen irrottamiseen, luonnonkiven puskuvasarointiin, saumojen talttaamiseen ja muurauksen terävöittämiseen. Jokaiseen työhön löytyy sopiva Von Arxin talttavasara erilaisilla taltan kiinnikkeillä.

ARX - 700441  
1 Stk.

## Scrap Air 24 V1 lyhyt pneumaattinen vasara



Scrap Air S24 V1 -ilmavasarassa on värinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Rakennettu suoralla kahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. Ihanteellinen työkalu puutöihin, kipsinpoistoon tai teolliseen puhdistukseen.

MAB\_07030114  
3.1 kg  
1 Stk.  
49 cm

## Scrap Air 24 V2 lyhyt pneumaattinen vasara



Scrap Air S24 V2 -ilmavasarassa on värinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisella värinänestojärjestelmällä.

MAB\_07030500  
3.8 kg  
1 Stk.  
53 cm

## Scrap Air 36 V1 lyhyt pneumaattinen vasara



Scrap Air S36 V1 pneumaattisessa lyhyessä vasarassa on värinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Rakennettu suoralla kahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin.

MAB\_7060015  
3.4 kg  
1 Stk.  
50 cm



# Kompressioilmatyökalut

## Scrap Air 36 V1 keskipitkä paineilmavasara



Scrap Air S36 V1 keskipitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Rakennettu suoralla kahvalla. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin.

MAB\_7060016  
4 kg  
1 Stk.  
88 cm

## Scrap Air 38 V1 lyhyt paineilmavasara



Scrap Air S38 V1 pneumaattisessa lyhyessä vasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Suunniteltu suoralla kahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin.

MAB\_7060507  
3.6 kg  
1 Stk.  
52 cm

## Scrap Air 38 V1 keskipitkä paineilmavasara



Scrap Air S38 V1 keskipitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Rakennettu suoralla kahvalla. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin.

MAB\_7060508  
4.2 kg  
1 Stk.  
90 cm

## Scrap Air 55 V1 pitkä paineilmavasara



Scrap Air S55 V1 keskipitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä. Rakennettu suoralla kahvalla. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin. Ihanteellinen myös asfalttipintojen työstämiseen tai purkutöihin.

MAB\_7070012  
6.2 kg  
1 Stk.  
115 cm

## Scrap Air 36 V2 lyhyt pneumaattinen iskuvasara



Scrap Air S36 V2 pneumaattisessa lyhyessä vasarassa on tärinänestojärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Suunniteltu pistoolikahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisen, pistoolin kahvassa sijaitsevan tärinänestojärjestelmän avulla. Jopa 60 % vähemmän tärinää käyttäjän käsissä ja käsivarsissa.

MAB\_7070510  
4 kg  
1 Stk.  
51 cm

## Scrap Air 38 V2 lyhyt pneumaattinen vasara



Scrap Air S38 V2 pneumaattisessa lyhyessä vasarassa on tärinänestojärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla - optimoitu ahtaisiin työolosuhteisiin. Ihanteellinen työkalu puuntyöstöön, rappauksen poistoon, teolliseen siivoukseen tai kevyisiin purkutöihin.

MAB\_7070520  
4.5 kg  
1 Stk.  
53 cm

## Scrap Air 55 V2 T-kahva



Scrap Air S55 V2 pneumaattisessa vasarassa, jossa on T-kahva, on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisella tärinänestojärjestelmällä, joka sijaitsee pistoolin kahvassa. Jopa 60 %:n vähennys käyttäjän käsiin ja käsivarsiin kohdistuvasta tärinästä.

MAB\_7070550  
6.8 kg  
1 Stk.  
89 cm



# Kompressioilmatyökalut

## Scrap Air 36 V2 keskipitkä paineilmavasara



Scrap Air S36 V2 keskipitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisella tärinänestojärjestelmällä, joka sijaitsee pistoolin kahvassa. Jopa 60 %:n vähennys käyttäjän käsiin ja käsivarsiin kohdistuvasta tärinästä.

MAB\_7070600  
4.3 kg  
1 Stk.  
83 cm

## Scrap Air 38 V2 keskipitkä paineilmavasara



Scrap Air S38 V2 keskipitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisella tärinänestojärjestelmällä, joka sijaitsee pistoolin kahvassa. Jopa 60 %:n vähennys käyttäjän käsiin ja käsivarsiin kohdistuvasta tärinästä.

MAB\_7070610  
5.3 kg  
1 Stk.  
85 cm

## Scrap Air 55 V2 pitkä pneumaattinen vasara



Scrap Air S55 V2 pitkässä paineilmavasarassa on tärinänvaimennusjärjestelmä työkalun päässä ja kahvassa. Rakennettu pistoolikahvalla. V2 tarjoaa lisäsuojaa käyttäjälle toisella tärinänestojärjestelmällä, joka sijaitsee pistoolin kahvassa. Jopa 60 %:n vähennys käyttäjän käsiin ja käsivarsiin kohdistuvasta tärinästä.

MAB\_7070720  
6.8 kg  
1 Stk.  
123 cm



# Korjaamo ja varasto



## Puhdistusasema Clean Tower Flexi punainen

CleanTower Flexi on ihanteellinen kaikille alueille, joilla tarvitaan erilaisia puhdistustarvikkeita.  
Sisältää luudan, pölylavan ja käsiharjan,  
Pohjalevyssä 5 reikää lattiakiinnitystä tai pyöriä varten.

MYL-10001043  
25 kg  
1 Stk.  
40 x 190 cm



## Puhdistusasema Clean Tower Flexi musta

CleanTower Flexi on ihanteellinen kaikille alueille, joilla tarvitaan erilaisia puhdistustarvikkeita.  
Sisältää luudan, pölylavan ja käsiharjan,  
Pohjalevyssä 5 reikää lattiakiinnitystä tai pyöriä varten.

MYL-10001044  
25 kg  
1 Stk.  
40 x 190 cm



## Puhdistusasema Clean Tower Flexi silver

CleanTower Flexi on ihanteellinen kaikille alueille, joilla tarvitaan erilaisia puhdistustarvikkeita.  
Sisältää luudan, pölylavan ja käsiharjan,  
Pohjalevyssä 5 reikää lattiakiinnitystä tai pyöriä varten.

MYL-10001045  
25 kg  
1 Stk.  
40 x 190 cm



## Puhdistusasema Clean Tower Flexi keltainen

CleanTower Flexi on ihanteellinen kaikille alueille, joilla tarvitaan erilaisia puhdistustarvikkeita.  
Sisältää luudan, pölylavan ja käsiharjan,  
Pohjalevyssä 5 reikää lattiakiinnitystä tai pyöriä varten.

MYL-10001046  
25 kg  
1 Stk.  
40 x 190 cm



# Turvavaatteet



takit



Housut



T-paidat ja collegepaidat





## REFLECTIQ High-Vis-työtakki PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun viimeistelyvaihtoehdon ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa heijastava vartalonkielinen ilme (5 cm leveä), joka kulkee pystysuoraan olkapään yli, 1 heijastava raita

KUB\_1207 8340-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-työtakki PSA 2 - varoitusoranssi/tummansininen

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- EasyBrand-rintataskulla - helppo räätälöinti.
- Kontrastielementit: helma-alue ylävartalossa ja hihoissa, etu- ja takapikee, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.

KUB\_1207 8340-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis työtakki PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun viimeistelyvaihtoehdon ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa heijastava vartalonkielinen ilme (5 cm leveä), joka kulkee pystysuoraan olkapään yli, 1 heijastava raita

KUB\_1207 8340-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis työtakki PSA 2 - varoitus punainen/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- EasyBrand-rintataskulla - helppo räätälöinti.
- Kontrastielementit: helma-alue ylävartalossa ja hihoissa, etu- ja takapikee, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.

KUB\_1207 8341-5499

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-säätakki Sympatex® PSA 2 - varoitus keltainen/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos.
- Taskujen läpät on vahvistettu mustalla kylkinauhalla.

KUB\_1307 8332-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-säätakki Sympatex® PSA 2 - varoitusoranssi/tummansininen

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos.
- Taskujen läpät on vahvistettu mustalla kylkinauhalla.

KUB\_1307 8332-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-säätakki Sympatex® PSA 2 - varoitusoranssi/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet, rintataskun tilavuuslaskos.
- Taskujen läpät on vahvistettu mustalla kylkinauhalla.

KUB\_1307 8332-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis kova kuoritakki PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- Moderni ulkonäkö ripstop Oxford-kankaan ansiosta
- Kontrastielementit: etu- ja takaosan alaosa, olkapää- ja hihansuojukset.
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalon kielekkeessä, heijastavat raidat vartalon ympärillä (5 cm leveät),

KUB\_1327 82313-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis kova kuoritakki PSA 2 - varoitusoranssi/tummansininen

- Moderni ulkonäkö ripstop Oxford-kankaan ansiosta
- Kontrastielementit: etu- ja takaosan alaosa, olka- ja hihansuojukset.
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalon kielekkeessä, heijastavat raidat vartalon ympärillä (5 cm leveät),

KUB\_1327 8231-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis kovakuoritakki PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti

- Moderni ulkonäkö ripstop Oxford-kankaan ansiosta
- Kontrastielementit: etu- ja takaosan alaosa, olkapää- ja hihansuojukset.
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalon kielekkeessä, heijastavat raidat vartalon ympärillä (5 cm leveät),

KUB\_1327 8231-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-työtakki ARC1 PSA 3 - varoituskeltainen/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun viimeistelyvaihtoehdon ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa heijastava vartalonkielinen ilme (5 cm leveä), joka kulkee pystysuoraan olkapään yli, 1 heijastava raita

KUB\_1393 8345-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-työtakki ARC1 PSA 3 - varoitus oranssi/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun viimeistelyvaihtoehdon ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa heijastava vartalonkielinen ilme (5 cm leveä), joka kulkee pystysuoraan olkapään yli, 1 heijastava raita

KUB\_1393 8345-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-työtakki ARC2 PSA 3 - varoituskeltainen/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun koristelumahdollisuuden ansiosta.
- Sisävuori on harmaa
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.

KUB\_1394 8420-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis työtakki ARC2 PSA 3 - varoitus oranssi/antrasiitti

- EasyBrand-toiminnolla takapuolella olevan sertifioidun koristelumahdollisuuden ansiosta.
- Sisävuori on harmaa
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.

KUB\_1394 8420-3797

1 Stk.





# takit



## REFLECTIQ High-Vis fleecetackki PSA 2 - keltainen varoitusmerkki

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yli sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät).

KUB\_1407 8339-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis fleecetackki PSA 2 - varoitus oranssi

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalon kielekkeessä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yli sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät).

KUB\_1407 8339-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis fleecetackki PSA 2 - punainen varoitusmerkki

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalon kielekkeessä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yli sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät).

KUB\_1407 8339-54

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten takki ARC1 PSA 3 - varoituksen keltainen/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- EasyBrand-toiminto selässä olevan sertifioidun merkintämahdollisuuden ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuiden helma, yläkäsvärren sisäkappale.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa, heijastava vartalonkielinen

KUB\_1493 8345-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten takki ARC1 PSA 3 - varoitus oranssi/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- EasyBrand-toiminto selässä olevan sertifioidun merkintämahdollisuuden ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuiden helma, yläkäsvärren sisäkappale.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkavarren yläosassa, heijastava vartalonkielinen

KUB\_1493 8345-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten takki ARC2 PSA 3 - varoitus keltainen/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- EasyBrand-toiminto selässä olevan sertifioidun merkintämahdollisuuden ansiosta.
- Sisävuori on harmaa
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuissa, käsivarsien yläosassa.

KUB\_1494 8420-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten takki ARC2 PSA 3 - varoitus oranssi/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- EasyBrand-toiminto selässä olevan sertifioidun merkintämahdollisuuden ansiosta.
- Kontrastielementit: sivuosat edessä ja takana, selkä-, etu- ja hihansuiden helma, yläkäsvärren sisäkappale.
- Vetoketjut ja painonapit: musta väri kaikissa väriyhdistelmissä.
- Heijastavat elementit: olkapäiden yläosassa, heijastava vartalonkielinen

KUB\_1494 8420-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis softshell-takki PSA 2 - varoituksen keltainen/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: vartalon ja hihojen helma-alue, etu- ja takapikee, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.

KUB\_1507 8427-3448

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis softshell-takki PSA 2 - varoitusoranssi/tummansininen

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: vartalon ja hihojen helma-alue, etu- ja takapikee, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.

KUB\_1507 8427-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis softshell-takki PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Kontrastielementit: vartalon ja hihojen helma-alue, etu- ja takapikee, sisäkaulus, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.

KUB\_1507 8427-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten softshell-takki PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä, 2 heijastinnauhaa ylävartalon ja hihojen ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella sekä rinnassa ja selän yläosassa (5 cm leveät).

KUB\_1509 8427-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis naisten softshell-takki PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti

- Räätelöity leikkaus
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä, 2 heijastinnauhaa ylävartalon ja hihojen ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella sekä rinnassa ja selän yläosassa (5 cm leveät).

KUB\_1509 8427-37

1 Stk.



# takit



## SAFETY 7 High-vis-työtakki PSA 3 - varoituskeltainen/antrasiitti - varoituskeltainen/antrasiitti

- Kontrastielementit: etuosa-olkapää, etuosan alaosa, vyötärönauha, hihansuun helma.
- Heijastavat elementit: heijastavat raidat (5 cm leveät), jotka kulkevat pystysuoraan olkapään yli, ylä- ja alavarressa, vartalon ympärillä ja 2 heijastavaa raitaa kummassakin hihassa.

KUB\_1779 8420-3497

1 Stk.



## SAFETY 7 Korkean näkyvyyden työtakki PSA 3 - varoitusoranssi/antrasiitti

- Kontrastielementit: etuosa-olkapää, etuosan alaosa, vyötärönauha, hihansuun helma.
- Heijastavat elementit: heijastavat raidat (5 cm leveät), jotka kulkevat pystysuoraan olkapään yli, ylä- ja alavarressa, vartalon ympärillä ja 2 heijastavaa raitaa kummassakin hihassa.

KUB\_1779 8420-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis säöparka PSA 2 - varoitus oranssi

- Heijastavat elementit: heijastava ilme Body Language -kielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä (7 cm leveä), ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella (5 cm leveä).

KUB\_1975 5228-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis säöparka PSA 2 - keltainen varoitusmerkki

- Heijastavat elementit: heijastava katse kehonkielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha.
- 2 ympärysmittaista heijastinnauhaa ylävartalossa ja hihhoissa (n. 7 cm leveä).
- Lisäheijastinnauhat olkapäiden yläpuolella (n. 5 cm leveät).

KUB\_1975 8228-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis säöhousu PSA 2 - keltainen varoitusmerkki

- Heijastavat elementit: heijastava ilme Body Language -kielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä (7 cm leveä), ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella (5 cm leveä).

KUB\_1977 8228-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis säöhousu PSA 2 - varoitusoranssi - varoitusoranssi

- Heijastavat elementit: heijastava ilme Body Language -kielessä, segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä, 2 heijastinnauhaa vartalon ja hihojen ympärillä (7 cm leveä), ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella (5 cm leveä).

KUB\_1977 8228-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-liivi PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, segmentoitu ja ommeltu heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa ylävartalon ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät)

KUB\_7207 8340-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-liivi PSA 2 - varoitusoranssi/tummansininen

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, segmentoitu ja ommeltu heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa ylävartalon ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät)

KUB\_7207 8340-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis-liivi PSA 2 - varoitusoranssi/antrasiitti - varoitusoranssi/antrasiitti

- vartaloa myötäilevä leikkaus
- Heijastavat elementit: heijastava ilme vartalonkielessä, segmentoitu ja ommeltu heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa ylävartalon ympärillä, ylimääräiset heijastinnauhat olkapäiden yläpuolella sekä rinnassa ja yläselässä (5 cm leveät)

KUB\_7207 8340-3797

1 Stk.



# Housut



## REFLECTIQ High-Vis -housut PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Heijastavat elementit: heijastava tunnus polven alueella, segmentoitu ja kokopitkä heijastinnauha yhdistettynä.

KUB\_2207 8340-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis -housut PSA 2 - varoitus oranssi/tummansininen

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Heijastavat elementit: heijastava tunnus polven alueella, segmentoitu ja kokopitkä heijastinnauha yhdistettynä.

KUB\_2207 8340-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis housut PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti - varoitus oranssi/antrasiitti

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Heijastavat elementit: heijastava tunnus polven alueella, segmentoitu ja kokopitkä heijastinnauha yhdistettynä.

KUB\_2207 8340-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis shortsit PSA 2 - varoituskeltainen/antrasiitti

- Kontrastielementit: sivutaskut, taskun läppä, CORDURA®-vahvikkeet.
- Heijastavat elementit: segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa säären ympärillä (5 cm leveä).

KUB\_2307 8340-3497

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis shortsit PSA 2 - varoitus oranssi/tummansininen

- Kontrastielementit: sivutaskut, taskun läppä, CORDURA®-vahvikkeet.
- Heijastavat elementit: segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa säären ympärillä (5 cm leveä).

KUB\_2307 8340-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis shortsit PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti

- Kontrastielementit: sivutaskut, taskun läppä, CORDURA®-vahvikkeet.
- Heijastavat elementit: segmentoitu ja jatkuva heijastinnauha yhdistettynä.
- 2 heijastinnauhaa säären ympärillä (5 cm leveä).

KUB\_2307 8340-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis kesähousut PSA 2 - varoitus keltainen/antrasiitti

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Tuuletuskangas: polven takaosassa, haaroissa ja reiden sisäpuolella.

KUB\_2407 8343-3497

1 Stk.

# Housut



## REFLECTIQ High-Vis kesähousut PSA 2 - varoitus oranssi/tummansininen

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Tuuletuskangas: polven takaosassa, haaroissa ja reiden sisäpuolella.

KUB\_2407 8343-3748

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis kesähousut PSA 2 - varoitus oranssi/antrasiitti - varoitus oranssi/antrasiitti

- Kontrastielementit: helma-alue, sivutaskut, taskun läpät, CORDURA®-vahvikkeet.
- Stretch: Musta väri kaikkiin väriyhdistelmiin.
- Tuuletuskangas: polven takaosassa, haaroissa ja reiden sisäpuolella.

KUB\_2407 8343-3797

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis sadehousut PSA 2 - varoituskeltaiset varoitushousut

- 2 heijastinnauhaa (7 cm leveä) kummassakin jalassa.

KUB\_2995 8228-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis sadehousut PSA 2 - varoitusoranssi - varoitusoranssi

- 2 heijastinnauhaa (7 cm leveä) kummassakin jalassa.

KUB\_2995 8228-37

1 Stk.



## REFLECTIQ Korkean näkyvyyden säähousut, lappuhousut ja housunlahkeet PSA 2 - varoituskeltainen varoitusmerkki

- Moderni ulkonäkö ripstop Oxford-kankaan ansiosta
- Heijastavat elementit: 2 heijastinnauhaa jalan ympärillä (7 cm leveä).

KUB\_2996 823134

1 Stk.



## REFLECTIQ Korkean näkyvyyden säähousut, lappuhousut ja housunlahkeet PSA 2 - varoitusoranssi

- Moderni ulkonäkö ripstop Oxford-kankaan ansiosta
- Heijastavat elementit: 2 heijastinnauhaa jalan ympärillä (7 cm leveä).

KUB\_2996 8231-37

1 Stk.



# T-paidat ja collegepaidat



## REFLECTIQ High-Vis poolopaita PSA 2 - keltainen varoitusmerkki

- Lyhythihainen
- 3-reikäinen napinläpi
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5042 8227-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis poolopaita PSA 2 - varoitus oranssi

- Lyhythihainen
- 3-reikäinen napinläpi
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5042 8227-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis poolopaita PSA 2 - varoitus punainen

- Lyhythihainen
- 3-reikäinen napinläpi
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5042 8227-54

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis T-paita PSA 2 - varoituskeltainen

- Lyhythihainen
- Pyöreä pääntie
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5043 8227-34

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis T-paita PSA 2 - varoitus oranssi

- Lyhythihainen
- Pyöreä pääntie
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5043 8227-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis T-paita PSA 2 - varoitus punainen

- Lyhythihainen
- Pyöreä pääntie
- segmentoidut heijastinraidat vartalonkielellä optimaalista näkyvyyttä varten.

KUB\_5043 8227-54

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis Longsleeve PSA 2 - varoituskeltainen varoitusmerkki

- Pitkähihainen
- pyöreä pääntie
- jossa segmentoidut heijastinraidat vartalonkielessä ja hihoissa optimaalisen näkyvyyden takaamiseksi.

KUB\_5045 8227-34

1 Stk.



# T-paidat ja collegepaidat



## REFLECTIQ High-Vis Longsleeve PSA 2 - varoitus oranssi

- Pitkähihainen
- pyöreä pääntie
- jossa segmentoidut heijastinraidat vartalonkielessä ja hihoissa optimaalisen näkyvyyden takaamiseksi.

KUB\_5045 8227-37

1 Stk.



## REFLECTIQ High-Vis Longsleeve PSA 2 - varoitus punainen

- Pitkähihainen
- pyöreä pääntie
- jossa segmentoidut heijastinraidat vartalonkielessä ja hihoissa optimaalisen näkyvyyden takaamiseksi.

KUB\_5045 8227-54

1 Stk.





# Turvakengät



## FIJI - Vettä hylkivästä, naarmuuntumattomasta ja päällystetystä WRU-nahasta valmistetut turvakengät.

Vettä hylkivästä, naarmuuntumattomasta ja pinnoitetusta WRU-nahasta valmistettu turvakengä, jonka paksuus on 1,8-2,0 mm. Vuori erittäin hengittävää ja kulutusta kestävä tekstiilimateriaalia.

GIA-3H142EV

1 Stk.



## BALI - Korkeat turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, naarmuuntumattomasta ja pinnoitetusta WRU-nahasta.

Korkeat turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, naarmuuntumattomasta ja pinnoitetusta WRU-nahasta, jonka paksuus on 1,8-2,0 mm. Vuori erittäin hengittävää ja kulutusta kestävä tekstiilimateriaalia. Vahvistettu kantapää STABILITY SUPPORT PU:sta (polyuretaani).

GIA-3H149EV

1 Stk.



## MARMOLADA - Vasikkaan korkuiset turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, naarmuuntumattomasta, päällystetystä WPA-nahasta.

Vasikkankorkuiset turvakengät, WPA vettä hylkivä naarmuuntumaton päällystetty nahka paksuus 1,8-2,0 mm. Huopavuori ja kieli antibakteerisella WinTherm®-turvamikrofilmillä, joka on valmistettu alumiinista ja kylmää kestävästä, hengittävää ja kulutusta kestävästä turkiksesta.

GIA-3RUB179E

1 Stk.

Saappaat, joissa on heijastava insertti.

CE EN ISO 20345:2022 S7S FO CI CI HI HRO SC SR



## LOBBIA - WPA vettä hylkivästä täysnahkaisesta nahasta valmistetut turvakengät.

Turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, vettä hylkivästä IDROTECH®-nahasta, paksuus 1,8-2,0 mm. PU-pinnoitettu, luja, kulutusta kestävä kantapää.

GIA-3RUB451L

1 Stk.

CE EN ISO 20345:2022 S7S FO CI HI HRO SC SR



## STELVIO NEW - Turvakengät valmistettu WPA vettä hylkivästä täysnahkaisesta nahasta.

Turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, vettä hylkivästä IDROTECH®-nahasta, paksuus 1,8-2,0 mm. PU-pinnoitettu, luja, kulutusta kestävä kantapää.

GIA-3RUB452L

1 Stk.

CE EN ISO 20345:2022 S7S FO CI HI HRO SC SR



## TRIGLAV - Turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä WPA-luokan täysnahasta

Korkeat turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, vettä hylkivästä IDROTECH®-nahasta, paksuus 1,8-2,0 mm. PU-pinnoitettu, luja, kulutusta kestävä kantapää.

GIA-3RUB458L

1 Stk.

CE EN ISO 20345:2022 S7S FO CI CI HI HRO SC SR SR



# Turvakengät



## AROLLA - Korkeat turvakengät, jotka on valmistettu WPA vettähylkivästä täysnahkaisesta nahasta.

Korkeat turvakengät, jotka on valmistettu vettä hylkivästä, vettähylkivästä IDROTECH®-nahasta, paksuus 1,8-2,0 mm.  
PU-pinnoitettu, luja, kulutusta kestävä kantapää.  
CE EN ISO 20345:2022 S7S FO CI CI HI HRO SC SR SR

GIA-3RUB459L

1 Stk.



## ZIRCON - Matalat kengät WPA vettähylkivää nahkaa

Matalat kengät, jotka on valmistettu 1,8-2,0 mm:n WPA-luokan vettähylkivästä nahasta.  
Vuori erittäin hengittävää ja kulutusta kestävää tekstiilimateriaalia.  
Kenkä, jossa on heijastava insertti

GIA-3U481D

1 Stk.



## TOPAZ - Nauhalliset saappaat WPA vettähylkivää nahkaa.

Nauhallinen saapas, joka on valmistettu 1,8-2,0 mm:n WPA vettähylkivästä nahasta.  
Vuori erittäin hengittävää ja kulutusta kestävää tekstiilimateriaalia.  
Kenkä, jossa on heijastava insertti

GIA-3U488D

1 Stk.



# Lisätiedot



## Lisätietoja

Ilmoitetut hinnat ovat voimassa 2 kuukautta niiden myöntämispäivästä.  
Hinnat ovat nettohintoja. Toimitus vapaasti tehtaalla (Incoterm - EXW)  
Emme ota vastuuta tietojen ajantasaisuudesta, oikeellisuudesta ja täydelli-  
syydestä.

Sovelletaan yleisiä sopimusehtojamme!

[https://shop.stramat.com/data/dokumente/AGB\\_de.pdf](https://shop.stramat.com/data/dokumente/AGB_de.pdf)

STR\_zz\_§

