

SKYDDA[®]

PROTECTING PEOPLE

**PLAN
YOUR WORK.
WORK
YOUR PLAN.**





squids®



THE OTHER GUYS



Työkalujen varmistus ja putoamisen esto

Rullamitassa ei ole mitään pelottavaa, eihän? Väärin, pudotessaan korkealta se muuttuu yhtä vaaralliseksi kuin esimerkiksi vasara tai puukko. Putoavat työkalut aiheuttavat monissa maissa yli 5% työtapaturmista. Näiltä tapaturmilta voidaan välttyä yksinkertaisilla toimenpiteillä, kuten Skyddan tarjoamilla Ergodyne työkalujen putoamisen estävillä ratkaisulla.

Ergodyne työkalunauhat on suunniteltu myös vähentämään merkittävästi työkalun putoamisvoimaa ja riskiä, jossa käyttäjä voi itse pudota työkaluun kohdistuneen putoamisvoiman johdosta. Valitessasi Ergodynen työkalujen putoamisen estävät ratkaisut päivittäiseen käyttöön, valitset huippumateriaalit sekä suorituskykyiset ja testatut tuotteet parantamaan sinun ja työkavereidesi työturvallisuutta. Ole fiksu ja ennakoi.

TUOTTEET LÖYDÄT: [SKYDDA.FI](https://www.skydda.fi)





3700 Kiinnityslenkkisarja, 6 kpl / pkt

Teipattava lenkki työkalunauhaa varten kevyille, 0,9 kg työkaluille, joissa ei ole kiinnityssilmukkaa tms.

- Erikoisvahva nailonnauha ja tuplaompeleet lisää vetolujuutta
- Täysin suljettu D-rengas varmistaa kestävä kiinnityksen
- Käytetään yhdessä 3755 vulkanoituvan teipin kanssa
- Maksimissaan 0,9 kg painoisille työkaluille



3755 Vulkanoituva teippi 3,7 m / rulla

Työkalulenkkin ja nauhojen kiinnitykseen työkaluissa, joissa ei ole kiinnityssilmukkaa tms. Parantaa myös otepittoa ja on nopea tapa kiinnittää uusi työkalu turvalliseen käyttöön, vaikka työmaaloissa.

- Ei vaadi erikoistyökaluja tai lämmitystä asennuksessa
- Ei sisällä liimaa, joten ei jätä materiaali jäämiä irrotettaessa
- Lasikuituvahvistus tuo lisäkestoa ja turvallisuutta
- Parantaa otepittoa
- Maksimissaan 4,5 kg painoisille työkaluille, riippuen muiden kiinnityselinten kapasiteetista
- Pituus 3,7 m x leveys 2,5 cm



3770 Rullamittakiinnike

Rullamittakiinnike, joka soveltuu yleisimpiin markkinoilla olevista 5–10 m rullamitoista. D-lenkki työkalunauhan kiinnitystä varten.

- Nopea tarranauhakiinnitys heikentämättä mitan helppokäyttöisyyttä
- D-lenkki sinkittyä valuseosta
- Vyökiinnike ruostumatonta terästä
- Maksimissaan 4,5 kg painoisille rullamitoille
- Soveltuu yleisimpiin markkinoilla olevista 5–10 m rullamitoista



3103 Kiinnityslenkkisarja pikalukoilla 3 kpl / pkt

Kiinnityslenkkisarja pikalukoilla käytettäväksi yhdessä 3102 työkalunauhan kanssa. Pikalukko mahdollistaa nopean ja turvallisen työkalun vaihdon hankalissakin työskentelyolosuhteissa.

- Liike-energiaa vaimentava, putkimainen nailonverkkonauha
- Sopii käytettäväksi yhdessä 3102 ja 3104 työkalunauhojen kanssa
- Kiinnityslenkki
- Pikalukko työkalujen vaihtoa varten
- Varmistusompeleet molemmissa päissä
- Pituus 32 cm
- Maksimissaan 2,26 kg painoisille työkaluille



3703 Kiinnityslenkkisarja 3 kpl / pkt

Teipattava tai kylmäkutistekiinnitettävä lenkkisarja 4,5–6,8 kg painoisille työkaluille, joissa ei ole kiinnityssilmukkaa tms. Lenkkien avulla työkalut voidaan kiinnittää myös vyöhön, valjaisiin tms.

- Joustava putkimainen nailonverkkonauha
- Täysin suljettu O-rengas varmistaa kestävä kiinnityksen
- Säädettävä nyörilukko työkalujen kiinnitykseen
- Pituus 28 cm
- Maksimissaan 4,5–6,8 kg painoisille työkaluille, riippuen muiden kiinnityselinten kapasiteetista



3796 Akkupora-/porakonekiinnike

Yleiskiinnike akkuporakoneille, ruuvinvääntimille ja porakoneille, joiden paino ei ylitä 1,4 kg. Soveltuu käytettäväksi yleisimpien valmistajien koneille kuten Bosch, Milwaukee, Makita, DeWalt.

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu kiinnike
- Patentoitu kiinnike on suunniteltu siten, että se on mahdollista kiinnittää huomaamattomasti lähes kaikenmerkkisiin koneisiin
- Sarja sisältää yhden kiinnikkeen ja kuusi erilaista kiinnitysruuvia ja aluslevyä
- Kiinnitys koneen vyölenkin kiinnitysruuveihin, suunniteltu toimivaksi sekä oikea- että vasenkätisenä
- M2,5 seosteräsruuvit, M3, M4 ruostumattomat kiinnitysruuvit, aluslevyt jne.
- Työkalujen maksimipaino M2,5 kiinnikkeillä 1,13 kg, M3 ja M4 kiinnikkeillä 1,4 kg



3797 Kulmahiomakonekiinnike

Yleiskiinnike kulmahiomakoneille, joiden paino ei ylitä 3,6 kg. Soveltuu käytettäväksi yleisimpien valmistajien koneille kuten Bosch, Milwaukee, Makita, DeWalt. Kiinnikkeellä voidaan turvata myös kamerat, linjalaserit yms. laitteet, joissa on M8 tai M12 kierrepiste ja paino kiinnikkeelle sallituissa rajoissa.

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu kiinnike
- Patentoitu kiinnike on suunniteltu siten, että se on mahdollista kiinnittää huomaamattomasti lähes kaikenmerkkisiin koneisiin
- Sarja sisältää yhden kiinnikkeen, M8 ja M12 ruostumatonta kiinnityspulttia ja aluslevyt
- Kiinnitys koneen kahvan alle tai kiinnityskierteisiin, suunniteltu toimivaksi sekä oikea- että vasenkätisenä
- Työkalujen maksimipaino 3,6 kg



3798 Paineilmatyökalu kiinnike

Yleiskiinnike paineilmakoneille, joiden paino ei ylitä 2,6 kg. Soveltuu käytettäväksi yleisimpien valmistajien koneille, sillä kiinnitys tapahtuu paineilmaletkun karan ja koneen väliin.

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu kiinnike
- Patentoitu kiinnike on suunniteltu siten, että se on mahdollista kiinnittää huomaamattomasti lähes kaikenmerkkisiin koneisiin
- Sarja sisältää yhden kiinnikkeen
- Kiinnitys koneen ja ilmaletkun karan väliin, suunniteltu toimivaksi sekä oikea- että vasenkätisenä
- Työkalujen maksimipaino 2,6 kg



3723, 3724 ja 3726 Kylmäkutistekiinnike

Kylmäkutistekiinnike on tarkoitettu työkalulenkkin ja nauhojen kiinnitykseen silloin, kun työkalussa ei ole kiinnityssilmukkaa tms. Kiinnike on erinomainen hieman painavampien työkalujen, kuten esim. lekojen, moskien ja vasaroiden varmistamiseen.

3723/2,3 kg (16–23 mm)

3724/4,5 kg (32–45 mm)

3726/6,8 kg (45–63 mm)

- Nopea ja helppo asennus
- Kylmäkutisteen kiinnitykseen ei tarvita erikseen työkaluja
- EPDM kumi kestää erinomaisesti kylmiä ja kuumia olosuhteita
- Kiinnikkeen tartuntamitta mallista riippuen 16–63 mm
- Työkalujen maksimipaino 2,3–6,8 kg kiinnikkeen koosta ja muista kiinnityselimistä riippuen





3116 Työkalunauhahanneke pikalukolla

Työkalunauha kiinnitettäväksi ranteeseen. Varustettu pikalukolla työkalujen nopeaan vaihtoon ja varmistukseen.

- Elastinen, mukava istuvuus
- Käden yli vedettävä, helppo pukea ja riisua
- Säädettävä, sopii kaikenkokoisille
- Pikalukko työkalujen vaihtoa varten
- Yhteensopiva 3103 työkalulenkien kanssa
- Patentoitu muotoilu
- Työkalujen maksimipaino 1,4 kg



3000 Kelautuva työkalunauha

Kelautuva työkalunauha ruostumattomilla karbiinihaoilla. Lukittautuu halutulle pituudelle pitäen nauhan kireällä estäen työkalujen putoamisen.

- Säädettävä, automaattisesti lukittuva pituudensäätö aina 122 cm asti
- Pikalukko työkalujen vaihtoa varten
- Leikarilenkki mahdollistaa kelan 360 asteen pyörimisliikkeen
- Manuaalisesti lukittavat, ruostumattomat karbiinihaat
- Vahva ja erittäin kulutuksen kestävä Technora-nauha
- ABS-kestomuovikotelo
- Työkalujen maksimipaino 0,45 kg



3100F Työkalunauha nykäyksenvaimentimella

Työkalunauha, jossa nykäyksenvaimennin pienentää työkalun putoamisvoiman niin, ettei se kohdistu käyttäjään putoamiseen johtavalla voimalla, suojaten myös alapuolella työskentelevien turvallisuuden. Nauhassa karbiinihaka ankkurointiin ja toisessa päässä silmukka työkaluihin kiinnittymistä varten.

- Nykäyksenvaimennusominaisuus pienentää iskuvoimaa kehoon tai muuhun ankkurointipisteeseen
- Kestävä, elastinen 1680 denier/polyesteri sekoitteinen nauha joustaa 96–122 cm
- Eloksoitu alumiinihaka
- Kiinnityssilmukka joka tarrautuu työkaluun tukevasti mahdollistaen kuitenkin helpon vaihdon
- Tukevat kolminkertaiset vahvistusompeleet kiinnityspäissä
- Työkalujen maksimipaino 4,5 kg



3118F Työkalunauha nykäksenvaimentimella

Työkalunauha jossa nykäksenvaimennin pienentää työkalun putoamisvoiman niin, ettei se kohdistu käyttäjään putoamiseen johtavalla voimalla suojaten myös alapuolella työskentelevien turvallisuuden. Nauhan molemmissa päissä karbiinihaka ankkurointia ja työkaluihin kiinnittymistä varten.

- Nykäksenvaimennusominaisuus pienentää iskuvoimaa kehoon tai muuhun ankkurointipisteeseen
- Kestävä, elastinen 1680 denier/polyesteri sekoitteinen nauha joustaa 96–122 cm
- Eloksoidut helpokäyttöiset alumiinihaat mahdollistavat käytön myös käsineet kädessä
- Tukevat kolminkertaiset vahvistusompeleet kiinnityspäissä
- Työkalujen maksimipaino 6,8 kg



3102F Työkalunauha nykäksen- vaimentimella ja pikalukolla

Työkalunauha, jossa nykäksenvaimennin pienentää työkalun putoamisvoiman niin, ettei se kohdistu käyttäjään putoamiseen johtavalla voimalla, suojaten myös alapuolella työskentelevien turvallisuuden. Nauhassa on pikalukko työkalujen nopeaan vaihtoon ja toisessa päässä karbiinihaka ankkurointia varten.

- Nykäksenvaimennusominaisuus pienentää iskuvoimaa kehoon tai muuhun ankkurointipisteeseen
- Kestävä, elastinen 1680 denier/polyesteri sekoitteinen nauha joustaa 96–122 cm
- Eloksoitu alumiinihaka
- Pikalukko työkalujen vaihtoa varten
- Yhteensopiva 3103 työkalulenkien kanssa
- Tukevat kolminkertaiset vahvistusompeleet kiinnityspäissä
- Työkalujen maksimipaino 2,3 kg



3129 Työkalunauha Heavy duty

Heavy duty 3129 nauha on suunniteltu kestämään ja estämään painavien työkalujen putoaminen vaarantamatta alapuolella työskentelevien turvallisuutta. 3129 nauhalla on tarkoitus kiinnittää työkalut kiinteään ankkuripisteeseen.

- **Ei nykäksenvaimennusta, antaa paremman turvan erittäin painavien työkalujen käytössä**
- **Suunniteltu kiinnitettäväksi kiinteään rakenteeseen, ei työntekijään**
- Kiinnityssilmukka joka tarrautuu työkaluun tukevasti mahdollista kuitenkin helpon vaihdon
- Karbiinihaka leikarilla mahdollistaa työkalun helpon liikuteltavuuden ja lisää turvallisuutta
- Vahvat nailonompeleet antavat kestävyttä rankkaankin käyttöön
- Työkalujen maksimipaino 18 kg
- Nauhan pituus 193 cm



5843 Työkalureppu korkealla työskentelyyn

Kaksiosastoinen työkalureppu vaativaan käyttöön. Helpottaa työkalujen kuljetusta korkeisiin paikkoihin varmistuen ettei työkalut pääse putoamaan. Mahdollistaa liikkumisen kädet vapaana ja soveltuu myös työkalujen ja tarvikkeiden nostoon köydellä tms. repun painorajojen puitteissa.

- 1200D ballistinen polyesteri
- 26 sisätaskua ja 11 PALS kiinnityslenkkiä
- Pitkien työkalujen tasku
- Pehmustetut olkahihnat lisää käyttömukavuutta
- Vahvistetut lisäpehmusteet selän puolella
- YKK vetoketjut
- Kiinnitysrenkaita karbiineille ja muille kiinnikkeille
- Maksimi köydellä noston kapasiteetti 23 kg
- Mitat 34 x 22 x 61 cm



5517 Työkalu- ja materiaalilaukku pikasaranasulkijalla

Työkalu- ja materiaalilaukku soveltuu ihanteellisesti korkealla työskentelyyn ym. työkaluja ja pieniä tarvikkeita vaativiin tehtäviin. Laukku varustettu yhdellä kädellä aukaistavalla pikasaranasulkijalla, joka lisää helppoutta, käyttömukavuutta ja turvallisuutta. Helppokäyttöinen kiinnityssolki mahdollistaa laukun kiinnityksen ja irrotuksen niin, ettei vyötä tai valjasta tarvitse riisua pois päältä. Työkalunauhut voidaan kiinnittää kahteen D-lenkkiin siten, ettei työkalut pääse putoamaan vaarantaen alapuolella työskentelevien turvallisuutta. Voidaan käyttää myös pulttipussina tms.

- Kulutuksen kestävä 1680D ballistista polyesteria
- Mahdollistaa työkalujen ja pienten osien kuljetuksen turvallisesti ja esim. käytön korkealla työskennellessä
- Yhdellä kädellä aukaistava pikasaranasulkija
- Kaksi ulkopuolista ja kaksi sisäpuolella olevaa D-lenkkiä työkalujen ja karbiinien kiinnitykseen
- Kaksi lenkkiä pitkien työkalujen ripustamiseen
- Kahdeksan työkalutaskua
- Fleecevuorattu puhelintasku
- Laukun pohjassa vahvistettu valuma-aukko nesteiden/sadeveden poistoon
- Helppokäyttöinen kiinnityssolki mahdollistaa laukun kiinnityksen ja irrotuksen niin, ettei vyötä tai valjasta tarvitse riisua pois päältä
- Heijastintireet näkyvyyden parantamiseksi
- Maksimikuormitus 9 kg
- Mitat 25 x 15 x 29 cm



5528 Materiaalitasku

5528 materiaalitaskun itsesulkeutuva suuaukko vapauttaa kädet muuhun ja helpottaa käyttöä sekä lisää turvallisuutta estäen osia, pultteja yms. putoamasta korkealla työskennellessä.

- 20oz vesitiivistä canvas-kangasta
- Itsestään sulkeutuva suuaukko
- Kaksi ulkoista työkalulenkkiä
- Kaksi ulkoista D-lenkkiä työkalunauhojen kiinnitykseen
- Laukun pohjassa vahvistettu valuma-aukko nesteiden/sadeveden poistoon
- Maksimikuormitus 9,0 kg
- Mitat 19 x 19 x 30 cm



3765 Suojatasku tabletille Ergodyne

Vesitiivis suojatasku, joka auttaa myös estämään tabletin putoamisen korkealla työskennellessä. Tasku on valmistettu materiaalista, joka mahdollistaa kosketusnäytön normaalin käytön ja voit myös käyttää tabletin etu- ja takakameraa. Helppokäyttöinen sulkumekanismi pitää tabletin suojassa sateelta, lumelta, liialta, pölyltä ja hiekalta. Taskun alareunassa on teräslevy ja -renkas, josta saat taskun kiinnitettyä ja estettyä näin tabletin putoamisen. Maksimikuormitus 0,9 kg.



3760 Suojatasku puhelimeen Ergodyne

Vesitiivis suojatasku, joka auttaa myös estämään puhelimen putoamisen korkealla työskennellessä. Tasku on valmistettu materiaalista, joka mahdollistaa kosketusnäytön normaalin käytön ja voit myös käyttää puhelimen etu- ja takakameraa. Helppokäyttöinen sulkumekanismi pitää puhelimen suojassa sateelta, lumelta, liialta, pölyltä ja hiekalta. Taskun alareunassa on teräslevy ja -renkas, josta saat taskun kiinnitettyä ja estettyä näin puhelimen putoamisen. Maksimikuormitus 0,5 kg.

TUOTENRO NIMIKE

805010001	3700 TEIPATTAVA TYÖKALUKIINNIKE
805010002	3755 TEIPPI VULGANOITUVA
805010003	3103 TYÖKALUKIINNIKELENKKI
805010004	3703 TYÖKALUKIINNIKELENKKI
805010005	3723 KYLMÄKUTISTE KIINNIKE 1
805010006	3724 KYLMÄKUTISTE KIINNIKE 2
805010007	3726 KYLMÄKUTISTE KIINNIKE 3
805010008	3770 RULLAMITTAKIINNIKE
805010009	3796 AKKUPORAKONEKIINNIKE
805010010	3797 KULMAHIOMAKONEKIINNIKE
805010011	3798 PAINEILMAKONEKIINNIKE
805010012	3116 TYÖKALUKIINNIKE RANNEKKEELLA
805010013	3000 TYÖKALUJOJO PIKALUKOLLA
805010014	3102F(x) TYÖKALUNAUHA
805010015	3100 TYÖKALUNAUHA
805010016	3118F(x) TYÖKALUNAUHA
805010017	3129 TYÖKALUNAUHA HEAVY WEIGHT
805010018	5843 TYÖKALUREPPU
805010019	5517 TYÖKALUTASKU
805010020	5528 MATERIAALITASKU
805010022	3765 TABLETIN SUOJATASKU
805010023	3760 PUHELIMEN SUOJATASKU

SKYDDA Lahti *

Vanhatie 11
15210 LAHTI
0201 523 220
Ma-pe klo 8-16

* Käynti Kiitokadun puolelta.

SKYDDA Tampere

Kuoppamäentie 10
33800 TAMPERE
0201 523 263
Ma-pe klo 8-16

SKYDDA Helsinki *

Hermannin rantatie 12
00580 HELSINKI
0201 523 240
Ma-pe klo 7-16

* Käynti Vanha talvitie 13-15
lastauslaitureiden puolelta.

SKYDDA Jyväskylä

Miilukatu 6
40320 JYVÄSKYLÄ
0201 523 250
Ma-pe klo 8-16

SKYDDA.FI



SKYDDA®

PROTECTING
PEOPLE