

PUTOAMISSUOJAIMET

Varusteet ja koulutus



FINCH SHELTER LIITOSKÖYSI 2M

22 mm alumiinikiinnitin hook

Sh. 139 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7L91502EHCT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733302965
CN-nimike: 76169990

Käyttövalmis säädettävä ja monipuolinen 2 m liitosköysi automaattisesti lukkiutuvalle kaksitoimisella CT Shelter Evo -alumiinikiinnittimellä. Kiinnittimen litteä runko on vain 7 mm paksuinen, joten kiinnittyminen onnistuu hyvin kapeisiin paikkoihin.

Automaattisesti lukkiutuva kitkasäätölaite mahdollistaa köyden pidentämisen ja lyhentämisen myös kuormituksen alaisena, jolloin Finchiin nojautuen voidaan työskennellä turvallisesti ja säätää aina paras mahdollinen työasento.



Säätölaite on yhtä kiinteää kokonaisuutta, minkä ansiosta siinä ei ole takertumisriskiä aiheuttavia osia, jotka voisivat saada aikana tarkoituksettoman avautumisen. Mukana liikuttava köysisuoja, jonka oikealla käytöllä pidennät liitosköyden käyttöikä. Köysi vaihdettavissa.

Sertifiointi: CE EN358. Paino lukkosulkurenkään kanssa: 635 g. Maksimielinikä: Köysi 12 vuotta (= 2 vuotta varastointia + 10 vuotta käyttöä), metalliosat rajoittamaton. Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta.

DYNAPRO AIR V HOOK 1M

Y-liitosköysi. MGO kiinnittimet

Sh. 195 €

Valmistaja: Beal
Tuotekoodi: BLDPAVH.100
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 3700288257017
CN-nimike: 56075011

Kaksihaarainen nykäyksenvaimenninliitosköysi työkäyttöön. Toimitetaan valmiiksi kasattuna käyttövalmiina kokonaisuutena: Varustettu ankkuripisteisiin kiinnitettävillä kahdella suurikokoisella alumiinisella Beal Air Hook L kiinnittimellä, sekä valjaisiin kiinnitettävällä automaattilukitteisella alumiinisella Beal OLight 3-Matic lukkosulkurenkäällä. Suositeltava valinta mm. työskentelykohteeseen siirtymiseen ja sieltä pois.



Köysi on yhteensopiva nousutarrainten (esim. Beal Hands Up) kanssa, joka tarjoaa valmiuden liitosköyden varaan pudonnoen nopeaan pelastamiseen. Köyden molemmissa päissä ommeltu päätös sekä suoja, joka suoja tikkauksia sekä tunnistetietoja kulumiselta. Päätöslenkki sisällä holkit, jotka suojaavat köyttä kulumiselta ja pidentävät käyttöikä. Absorb Air nykäyksenvaimennin on varustettu vetoketjulla, joten säännöllinen tarkastaminen ja tarvittaessa kuivaaminen on helppoa ja nopeaa.

FINCH+ LIITOSKÖYSI SÄÄDETTÄVÄ 15M

SG sulkur.sis. Ei kiinnintitä

Sh. 239 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7L92815H0CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733306321
CN-nimike: 76169990

Käyttövalmis säädettävä ja monipuolinen 15 m liitosköysi laskeutumiskahvalla. Kulutuskestävä malli, joka soveltuu henkilökohtaiseen putoamissuojaukseen työkäytössä: Voidaan käyttää työasemointiköytenä, elämänlankana, ankkuripisteenä ja laskeutumislaitteena. Toimitetaan ilman päätekiinnitintä, jotta käyttäjä voi valita omiin käyttötarpeisiin parhaan kiinnitinmallin. Toimitus sisältää sileäporttisen alumiinisen CT lukkosulkurenkaan ruuvilukituksella säätölaitteen liittämiseksi valjaisiin.



Sertifiointi: CE EN358. Paino lukkosulkurenkaan kanssa: 1550 g. Maksimielinikä: Köysi 12 vuotta (= 2 vuotta varastointia + 10 vuotta käyttöä), metalliosat rajoittamaton. Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta.

Saatavana 2 m, 3 m, 4 m, 5 m, 10 m ja 15 m pituuksina.

QUICK ROLL NOUSUKAHVA OIKEA

8–13 mm köysille. Taljapyörällä.

Sh. 132 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 2D663DJWBCT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733302446
CN-nimike: 76169990

Ergonominen oikean käden nousukahva integroidulla ohjaustaljapyörällä, joka soveltuu köyttä pitkin nousemiseen, köyden säätämiseen, vetokahvaksi tilapäisiin taljajärjestelmiin jne. Taljapyörän ansiosta käytettäessä yhdessä automaattisesti lukkiutuvan laskeutumislaitteen kanssa (esim. CT Sparrow) tulee nousemisesta erittäin tehokasta ja nopeaa. Taljapyörässä jousitettu portti, joka pitää köyden paikoillaan. Soveltuu käytettäväksi 8-13 mm halkaisijaltaan olevien standardien EN1891 ja EN 892 mukaisten ydinköysien kanssa. Maksimi työkuorma 140 kg. CT:n patentoima



Anti-Jam sulkumekanismi, jossa peukalolla nappia painamalla pystyy avaamaan salvan myös pienen kuormituksen alaisena, solmussa kiinni, ja laskeutumaan köydessä lyhyitä matkoja.

HUOM! Laitteen kyljessä oleva ohjaustaljapyörä EI ole henkilösuojain, ja sitä ei saa käyttää mihinkään muuhun käyttötarkoitukseen kuin käyttöohjeissa kuvattujen tekniikoiden hyödyntämiseen köyden ohjaamisessa. Sitä ei myöskään saa käyttää esim. taakkojen taljaamiseen.

PILLAR PRO TG SULKURENGAS

21 mm avauma. Autom. lukit. 25kN

Sh. 26,95 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 2C39800YLBCTSTD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8056734838794
CN-nimike: 76169990

Kuumataottu ovaalin muotoinen alumiinisulkurengas Triplex Gate (työnnä-käänä-avaa) -automaattilukitteisella portilla ja vahvennetuilla murtolujuuksilla. Erittäin kevyt yleispätevä malli, joka soveltuu monipuoliseen käyttöön putoamissuojauksessa. Anodisoinnilla parannetun korroosiokeston ja lujuuden ansiosta mallia voi suositella erityisesti pelastuskäyttöön ja muihin hyvin vaativiin oloihin. Automaattilukituksen ansiosta portti ei voi unohtua lukitsematta, ja on hyvä valinta olosuhteisiin, missä sulkurengasta



avataan ja suljetaan useasti. Portin avauma 21 mm.

Murtolujuudet: Pituussuuntaan 25 kN, porttia vasten 12 kN, pituussuuntaan portti avoimena 7 kN. Paino: 73 g. Ulkomitat: 110 mm x 64 mm. Täyttää Euroopan CE EN 362 ja EN12275 tyyppi B standardien vaatimukset ja on lisäksi sertifioitu UIAA vaatimusten mukaisesti. Yksittäin testattu 12 kN. Valmistusmaa Italia. Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta. Maksimielinikä rajoittamaton.

SLING 18MM 150CM PUNAINEN

Nauhahenkki 22kN. EN566,EN795B

Sh. 12,90 €

Valmistaja: Beal
Tuotekoodi: BSA18.150
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 3700288203649
CN-nimike: 63079098
Sähkönumero: 6313138

Ankkurinauhahenkki 18 mm leveää nauhaa. Pituus: 150 cm. Kulutuskestävä malli, joka soveltuu työkäytössä putoamissuojaukseen korkeanpaikantyöskentelyssä sekä sporttikiipeilyyn. Suositeltava mm. tilapäisen ankkuripisteen rakentamiseen, ankkuri/varmistuspisteen saamiseen helpompaan paikkaan tai ankkuripisteen jatkamiseen. Jokainen



nauhahenkki on yksilöllisesti sarjanumeroitu, ja lisäksi nauhassa on indikaattorilanka jonka väri ilmoittaa valmistusvuoden.

Saatavissa useina eri väreinä, jolla voidaan helpottaa tunnistamista, inventaaria tai selkeyttää varustekokonaisuuksia. on helppoa ja nopeaa.

AXESS QR KOKOVALJAAT S-M

Pikasoljet. 5 kiinnityspistettä

Sh. 398 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H164BC01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301593
CN-nimike: 63072000

**AXESS QR KOKOVALJAAT M-L**

Pikasoljet. 5 kiinnityspistettä

Sh. 398 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H164CD01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301609
CN-nimike: 63072000

AXESS QR KOKOVALJAAT L-XL

Pikasoljet. 5 kiinnityspistettä

Sh. 398 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H164DE01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301609
CN-nimike: 63072000

Keveyet, miellyttävän tuntuiset ja modernit työasemointi- ja putoamissuojainkokovaljaat 5:llä kiinnityspisteellä, pukemista helpottavilla pikalukollisilla jalkalennekeillä joissa turvaidikaattorit, ja leveällä lantiovyöllä. Soveltuu monipuoliseen yleiskäyttöön putoamisvaarallisissa olosuhteissa: Pylvästyöskentelyyn, mastotöihin, pelastuskäyttöön, kattotyöskentelyyn jyrkillekin katoille jne.

Jalkalennkien Quick Release pikasolkien ansiosta valjaat voidaan riisua ja pukea nopeasti, ilman että niitä tarvitsee uudelleen säätää. Soljet ovat helpokäyttöiset myös käsiin kädessä. Pehmeustetut olkahihnat ovat kaukana toisistaan, jotta ne eivät hierrä kaulaa. Kun lantiovyöllä on painoa, olkahihnat auttavat jakamaan painetta. Olkahihnoissa ja lantiovyöllä helposti säädettävät, automaattisesti lukkiutuvat soljet. Lantiovyöllä

neljä muotoiltua varustelenkkiä. Täyttää Euroopan CE EN361, EN358 ja EN813 standardien vaatimukset. Materiaalit: Kuituosat polyesteri, säätösolkjet teräs, kiinnityspisteet alumiiniseos. Maksimielinikä 12 vuotta (= 2 vuotta varastointia + 10 vuotta käyttöä). Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta.

Koot:

S-M: Lantiovyön pituus: 68-95 cm. Jalkalennkien pituus: 45-60 cm. Käyttäjän pituus: 160-185 cm. Paino: 1960 g.

M-L: Lantiovyön pituus: 78-110 cm. Jalkalennkien pituus: 50-65 cm. Käyttäjän pituus: 170-190 cm. Paino: 2000 g.

L-XL: Lantiovyön pituus: 88-130 cm. Jalkalennkien pituus: 55-70 cm. Käyttäjän pituus: 180-205 cm. Paino: 2060 g.

WORK TEC 140 VALJAAT S-M

Yht. sop. Waist Tec vyön kanssa

Sh. 199,95 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H165BC01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301555
CN-nimike: 63072000



WORK TEC 140 VALJAAT L-XL

Yht. sop. Waist Tec vyön kanssa

Sh. 199,95 €

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H165DE01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301562
CN-nimike: 63072000

Kevyet, helppokäyttöiset ja laajoilla säädöillä varustetut putoamissuojainkokovaljaat pikasoljellisilla jalkalengeilla ja pikasoljellisella etukiinnityksellä. Olkaviilekkeissä kiinnityspisteet liitosköyden päälle kun köyden haara ei ole käytössä. Voidaan laajentaa työasemointivaljaksi lisävarusteena saatavalla Waist Tec vyöllä.

Kaksi putoamisen pysäyttävän järjestelmän kiinnityspistettä: Teräslenkki selässä ja alumiinilenkki rinnassa. Rintapiste pysyy lähellä kehoa toimien hyvin myös esim. tikasvaunukiinnityksessä. Tilavat varustelenkit molemmilla puolilla. Valjaita voi pitää käveltäessä tai autoa ajaessa päällä ilman sulkurengasta. Olkahihnoissa automaattisesti lukkiutuvat soljet.

Täyttää Euroopan CE EN361 standardin vaatimukset (myös EN358 kun varustettuna Waist Tec vyöllä). Materiaalit: Kuituosat polyesteri ja nylon, säätösoljet teräs, selkäkiinnityspiste teräs ja alumiini. Maksimielinikä: 12 vuotta (=2 vuotta varastointia + 10 vuotta käyttöä). Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta.

Saatavilla kaksi kokoa:

S-M: Lantion ympärysmitta: 60-105 cm. Jalkalengkien pituus: 50-70 cm. Käyttäjän pituus: 160-185 cm. Paino: 900 g.

L-XL: Lantion ympärysmitta: 75-125 cm. Jalkalengkien pituus: 60-80 cm. Käyttäjän pituus: 170-195 cm. Paino: 950 g.

STYX FAST VALJAAT ONESIZE

EN361. Pikasoljet

Sh. 109 €

Valmistaja: Beal
Tuotekoodi: BHPSTF
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 3700288276889
CN-nimike: 63079098
Sähkönumero: 6313108

Kevyet ja helposti puettavat pikasoljelliset putoamissuojainkokoaljaat putoamisvaarallisella alueella työskentelyyn. Kiinnityspisteet selässä ja rinnassa. Pehmustetut jalkalenkit lisäävät käyttömukavuutta jyrkillä tasoilla toimiessa ja roikkumistilanteessa. Soveltuu osaksi putoamisen pysäyttävää- tai kulunrajoitusjärjestelmää. Yksi koko, joka soveltuu hyvin laajalle käyttäjäkunnalle. Valjaat voidaan laajentaa työasemointivaljaiksi lisäämällä Styx Belt työasemointivyö.



Värikoodatut jalkalenkit auttavat hahmottamaan valjaan muodon ja helpottavat pukemista. Automaattisesti lukkiutuvat säätösoljet jalkalenneissa ja olkahihnoissa. CE EN361. Paino: vain 1255 g. Onesize: Soveltuu käyttäjille, joiden pituus 160 - 195 cm. Reiden ympärysmitta: 40-80 cm. Vyötärön ympärysmitta: 80-140 cm. Maksimielinikä: 15 vuotta (= 5 vuotta säilytystä + 10 vuotta käyttöä).

MEILTÄ SAAT MYÖS KIINTEÄT KISKO- VAIJERI- JA TIKASJÄRJESTELMÄT



KYSY LISÄÄ!

Jan Karlsson
040 647 2996
nav@algol.fi

WAIST TEC QR TYÖASEM.VYÖ S-M

Work Tec 140 valjaille

Sh. 97€

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H166BC01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301579
CN-nimike: 63072000

**WAIST TEC QR TYÖASEM.VYÖ L-XL**

Work Tec 140 valjaille

Sh. 97€

Valmistaja: CT
Tuotekoodi: 7H166DE01CT0STD
Takuu (kk): 36
GTIN/EAN: 8057733301586
CN-nimike: 63072000

Ergonominen erittäin kevyt työasemointivyö pika-soljella, jossa turvaidikaattori näyttää lukituksen tilan. Suunniteltu pääsyn estämiseen putoamisvaaralliselle alueelle, sekä työasemointiin. Käytettäessä yhdessä CT Work Tec 140 putoamis-suojainkokovaljaiden kanssa, valjaista tulee neljän kiinnityspisteen työasemointivaljaat (EN 361 ja EN358). Leveä puolijäykkä pehmustus parhaan käyttömukavuuden saavuttamiseksi.

Sivuilla alumiiniset EN358 mukaiset kiinnityspisteet työasemointiin. Kiinnityspisteillä kaksi asentoa: Työasento, missä ne osoittavat ulospäin ja liitosköyden kiinnittäminen on helppoa. Stand

By asento, missä ne ovat taitettuina lantiovyn myötäisiksi eivätkä häiritse ja minimoivat sekä takertumisriskin että vähentämän rakenteiden naarmuttamisriskiä. Takana EN358 mukainen tekstiilinen kiinnityspiste kulurajoitusjärjestelmän liitosköydelle. Neljä kiinnityslenkkiä työkaluille tai muille varusteille. Käyttäjän maksimipaino 140 kg. CE EN358. Maksimielinikä: 12 vuotta (= 2 vuotta säilytystä + 10 vuotta käyttöä). Materiaali- ja valmistusvirhetakuu 3 vuotta.

Saatavilla kaksi kokoa:

S-M. 63-95 cm. Paino 480 g: 7H166BC01CT0STD

L-XL. 73-120 cm. Paino 500 g: 7H166DE01CT0STD

PUTOAMISSUOJEN JA NOSTO- APUVÄLINEIDEN TARKASTUS

Putoamissuojien oikeaoppinen käyttö ja ylläpito takaavat niille pitkän elinkaaren. Ammattitaitoinen huoltohenkilöstömme tarkastaa ja huoltaa kaikki putoamissuojat ja nostoapuvälineet merkistä riippumatta.

Putoamissuojien ja nostoapuvälineiden turvallisuus varmistetaan niiden asianmukaisella säilytyksellä sekä säännöllisillä tarkastuksilla ja huolloilla. Myös lainsäädäntö (asetus 403/2008) edellyttää nostoapuvälineiden tarkastusta.

Säännöllisesti huolletut välineet pysyvät toimintavarmoina ja ylläpitokustannuksiltaan helposti hallittavissa.



TILAUSOHJEET

Tilaukset:
nav@algot.fi

Otsikkoon:
PUTOAMISSUOJAIMET

Viestiin:

- Tuotenimi ja -numero
- Tilattava määrä
- Tilausviite ja yhteyshenkilö
- Toimitusosoite, sekä laskutusosoite jos eri kuin toimitusosoite



PELASTAMINEN

Kohderyhmä: Kaikki putoamisvaarallisella alueella työskentelevät, tehdaspalokunnat, VPK:t, pelastuslaitokset.

PELASTAMINEN: PERUSKOULUTUS 3 H, VD6928BT

- Tavoite** Koulutuksen tavoite on oppia korkeanpaikantyöskentelyn pelastamiseen liittyvät perusteet ja hankkia valmiudet suorittaa perusharjoitteet omatoimisesti määritellyssä kohteessa.
- Sisältö** Uhrin luokse siirtyminen turvallisesti. Pelastajan turvallinen ankkuroituminen ja pelastusmenetelmän valinta. Uhrin irrottaminen ja evakuoiminen. Koulutuksen lopullinen sisältö tarkentuu kohdearvioinnin avulla.
- Tärkeä tietää** Koulutus soveltuu kaikille muita peruskoulutuksia käyneille, jotka haluavat syventää ja monipuolistaa pelastustaitojaan.

PELASTAMINEN: SYVENTÄVÄ KOULUTUS 3 H, VD7928AT

- Tavoite** Koulutuksen tavoite on oppia monipuolisempia pelastus- ja ankkurointitekniikoita, joilla katetaan laajempia kohdekokonaisuuksia ja varaudutaan ennalta arvaamattomiinkin pelastustilanteisiin. Kurssi soveltuu putoamisvaarallisten alueiden peruspelastusvalmiudet omaaville, jotka haluavat syventää ja monipuolistaa taitojaan.
- Sisältö** Ankkuripisteiden tekeminen paikkoihin, joissa ei ole valmiita pisteitä. Ankkuripisteiden jakaminen. Paripelastaminen köysityöskentelyssä. Pelastaminen ylöspäin ja sivulle ahtaassa tilassa. Erilaisten taljausmenetelmien edut ja haitat. Kohteessa suoritettu riskienarviointi ja lähtötasoarviointi määrittää tarkemman sisällön. Sisältö voidaan myös räätälöidä kokonaan tarpeiden mukaiseksi (esim. hiihtohissievakuointikoulutus).
- Tärkeä tietää** Koulutukseen osallistumisen edellytyksenä on pelastamisen peruskurssi käytynä.



TEOLLISUUSTYÖKOULUTUS

Kohderyhmät: Rakennus-, lvi-, teollisuus-, sähkö- ja varastotyöntekijät.

TEOLLISUUSTYÖKOULUTUS: PERUSKOULUTUS 3 H, VD6918BT

- Tavoite** Koulutuksen tavoite on valmistaa eri teollisuuden aloilla työskentelevät henkilöt turvalliseen työskentelyyn vaihtelevissa olosuhteissa, oppia valjaiden kiinnityspisteiden erot työn tehostamisen, työergonomian ja turvallisuuden kannalta sekä selvittää putoamisen pysäyttävän ja putoamisen estävän järjestelmän erot.
- Sisältö** Riskien havainnointi ja niiden turvallinen poistaminen. Oikeiden varusteiden valinta ja niiden turvallinen käyttö. Ankkuripisteiden valinta ja valmistelu. Kohteen lähestyminen ja siellä työskentely. Roikkumistilanteesta pelastautuminen.

TEOLLISUUSTYÖKOULUTUS: SYVENTÄVÄ KOULUTUS 3 H, VD7918AT

- Tavoite** Koulutuksen tavoite on palauttaa mieleen peruskoulutuksessa opittuja asioita ja oppia vaativampia kohteiden lähestymistapoja, mikä mahdollistaa laajempien työtehtävien tekemisen putoamisvaarallisissa olosuhteissa ja tuo samalla lisävalmiuksia pelastussuunnitteluun sekä pelastusvalmiuteen. Koulutuksen ytimessä on päivittäisen korkealla liikkumisen ja työskentelymenetelmien tehostaminen.
- Sisältö** Sisältö räätälöidään kohteen ja tarpeiden mukaan, esim: Tilapäisten elämänlankojen asentaminen, käyttö ja purkaminen. Taljojen hyödyntäminen päivittäisessä työssä ja pelastamisessa. Työasemointimenetelmät ja niiden hyödyt päivittäisessä työskentelyssä.
- Tärkeä tietää** Koulutukseen osallistumisen edellytyksenä on teollisuustyöskentelyn peruskurssi käytynä.

KOULUTUSTEN HINNAT

Vaihtoehto 1
Peruskoulutus tai
syvyttävä koulutus

Vaihtoehto 2
Peruskoulutus
kahdelle ryhmälle

Vaihtoehto 3
Perus- ja syventävä
koulutus samana päivänä

Kesto	3 h	3+3 h	6 h
Max. hlö määrä	6 hlöä	6+6 hlöä	6 hlöä
Hinta	900 €	1600 €	1600 €

Productivity in motion



www.algoltechnics.fi

+358 9 50991 | Karapellontie 6 | PL 13 | 02611 Espoo