

## Pisko® SafeLine

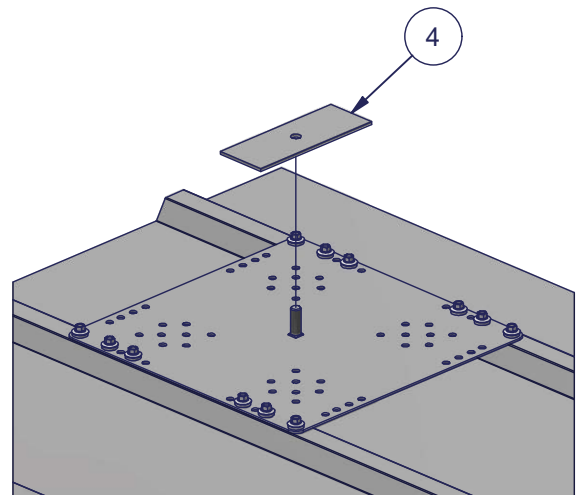
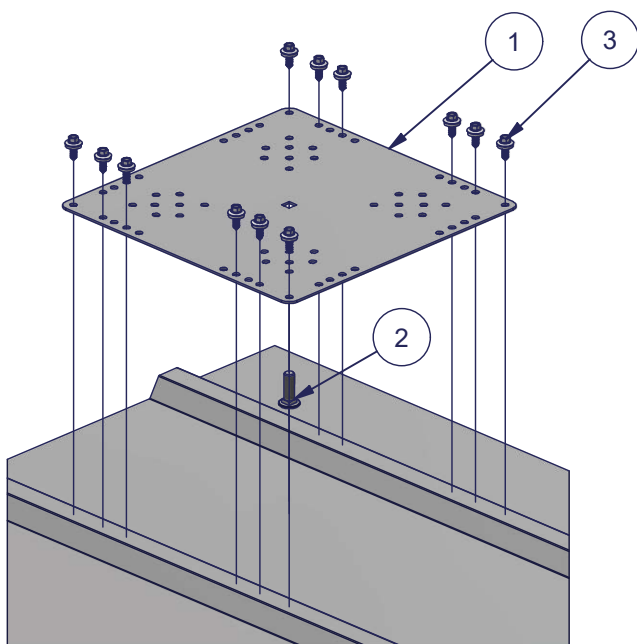
## Asennus teräskatolle SafeLine kiinnityslevyllä

Teräskaton ainevahvuus on oltava vähintään 0,60 mm.

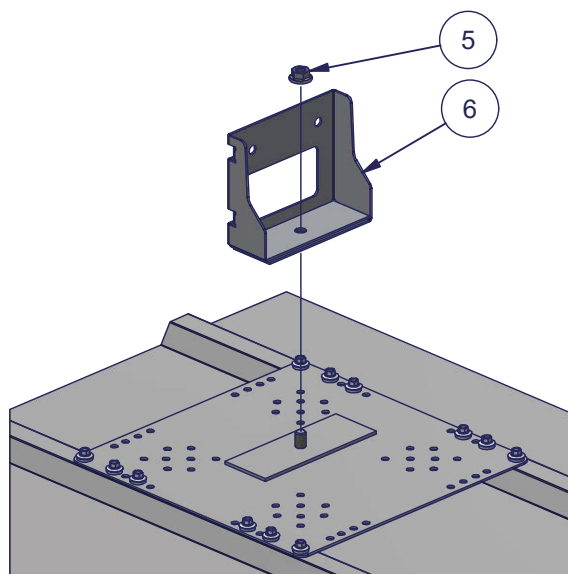
## ASENNUS

Aseta M10 kiinnityspultti (2) SafeLine kiinnityslevyn (1) pohjaan. Aseta kiinnityslevy teräskaton kahden vierekkäisen kuvioinnin päälle. Kiinnitä kiinnityslevy Pisko ohutlevyruuveilla (3), käyttäen kahtatoista ruuvia kahteen kuuteen ruuviin riviin ruuvattuna.

Aseta tiiviste vaijerikiinnikkeen kiinnityskonsolille (4) kiinnityslevyn pulttiin.



Aseta vaijerikiinnikkeen kiinnityskonsoli (6) tiivisteeseen (4) päälle ja kiristä tuotteet haluttuun asentoon M10 laippamutterilla (5).

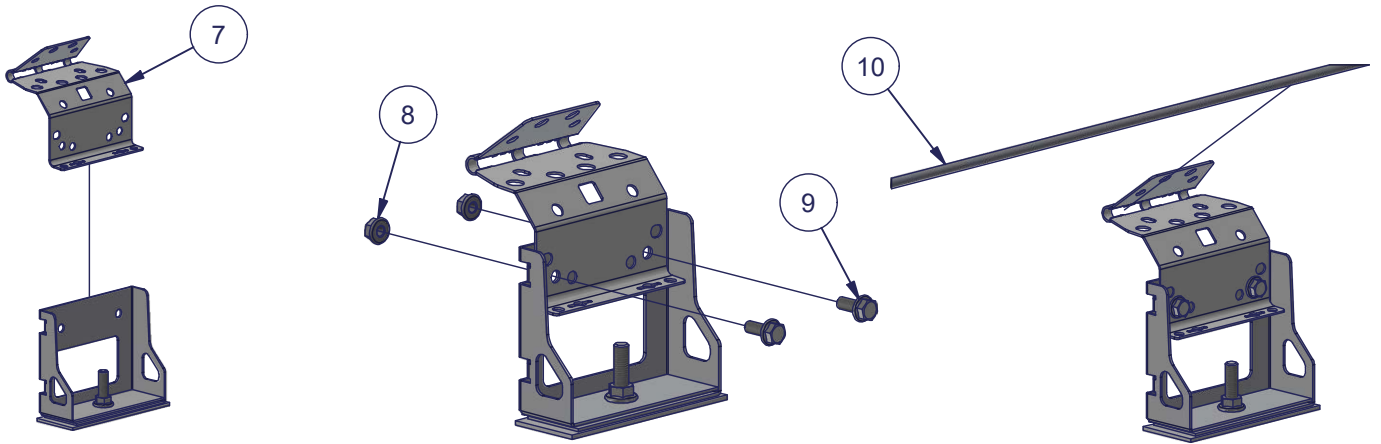


Nro	Osaluettelo
1	SafeLine kiinnityslevy teräskatolle 302,5 x 302,5 mm
2	M10 kiinnityspultti
3	Pisko ohutlevyruuvi 6,3 x 19 mm
4	Tiiviste vaijerikiinnikkeen kiinnityskonsolille
5	M10 laippamutteri
6	SafeLine vaijerikiinnikkeen kiinnityskonsoli

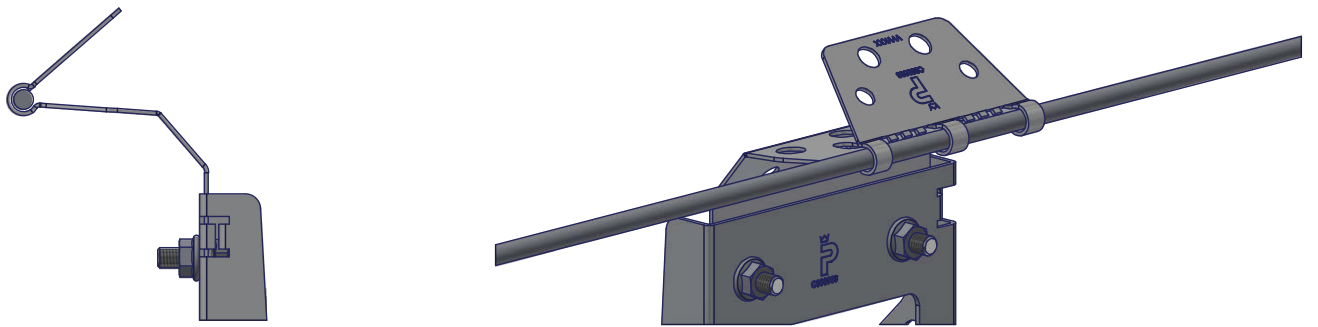
Aseta SafeLine vaijerikiinnike (7) kiinnityskonsoliin siten, että kiinnitysreiät ovat kohdakkain.

Kiinnitä vaijerikiinnike kiinnityskonsoliin M8 laippapulteilla (9) ja laippamuttereilla (8).

Avaa vaijerikiinnikkeen ylemmää tasopintaa tarvittava määrä, jotta vaijeri mahtuu kiinnikkeen saranaosan sisään. Aseta vaijeri (10) vaijerikiinnikkeeseen.

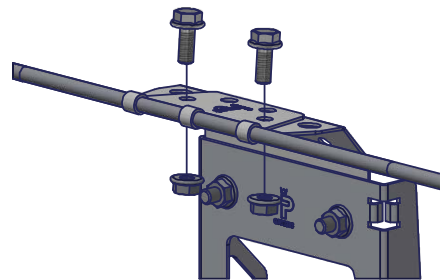
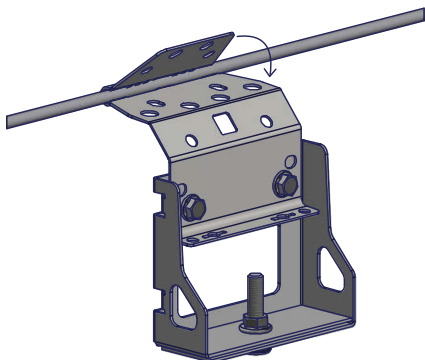


Huolehdi, että vaijeri tulee kokonaisuudessaan vaijerikiinnikkeen sormusmaisten saranaosien sisälle. Tämä on tärkeää vaijerin lukitushampaiden tarkoituksenmukaisen toiminnan kannalta.



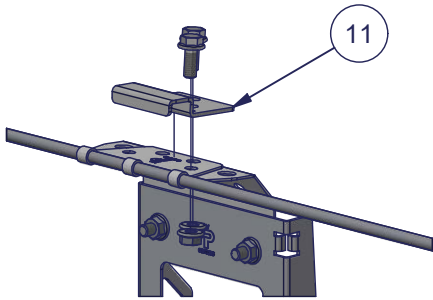
Taivuta ylempi tasopinta alemmaa tasopintaa vasten. Huolehdi, että vaijeri pysyy kokonaisuudessaan vaijerikiinnikkeen sormusmaisten saranaosien sisällä.

Lukitse pinnat toisiinsa M8 laippapulteilla ja laippamuttereilla. Kiristysmomentti n. 30 Nm, tai kunnes tasopinnot kiinnityskohdasta ovat täysin toisiaan vasten.

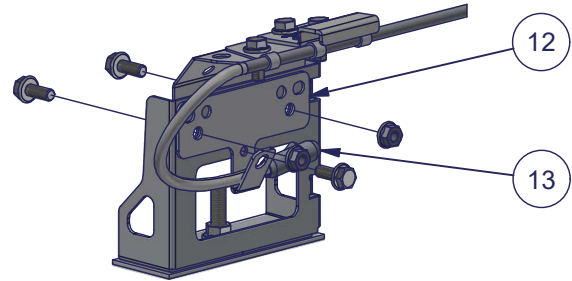


Nro	Osaluettelo
7	SafeLine vaijerikiinnike
8	M8 rihlattu laippamutteri, A4 käsitelty RST
9	M8 rihlattu laippapultti, 20 mm A2 RST
10	Pisko SafeLine 8mm RST vaijeri

Asenna liukukiinnikkeen kiinteä päätyypysäytin (11) järjestelmän ulommaisiin vaijerikiinnikkeisiin.



Vaijerijärjestelmän ulommaisten kiinnikkeiden kohdalle tehdään aina vaijerin päätös kääntämällä vaijerin pää 180 astetta vaijerin kulkusuuntaan nähden. Vaijeri lukitaan vaijerin päätöskiinnikkeen (12) avulla. Tällä parannetaan käyttäjän turvallisuutta.



Mikäli vaijerin vapaaksi jäävää päätä ei ole varustettu tehtaalla asennetulla terminaalilla tai vaijerin pään suojaholkilla, tulee pää suojata työmaalla puristamalla siihen päätysuojusholkki (13), tai muulla tätä vastaavalla tavalla.

Vaijerin päättämiseksi tarvitaan vähintään 40 cm vaijeria viimeisen vaijerikiinnikkeen yli. Tämä määrä riittää vaijerin kääntämiseen ja lukitsemiseen kiinnityskonsolia vasten.

Lämpölaajeneminen on huomioitava vaijeria asennettaessa. Asian merkitys korostuu pitkissä, yhtenäisissä vaijeriasennuksissa, joissa vaijeria ei ole jatkettu tehdasasenteisilla jatkoterminaaleilla. Liiallisia vetojännityksiä tulee välttää.

Nro	Osaluettelo
11	Liukukiinnikkeen kiinteä päätyypysäytin
12	SafeLine vaijerin päätöskiinnike
13	Vaijerin päätysuojusholkki, RST

## KÄYTTÖ

- Varmista, että Pisko SafeLine järjestelmän käyttöönottopöytäkirja on täytetty asentajan toimesta.
- Käytä vain alkuperäisiä Piristeel Oy:n toimittamia osia.
- Kulkuteiden käyttöohjeet löytyvät erillisistä kulkuteiden tuotekohtaisista ohjeista. Tutustu niihin ennen järjestelmän käyttöä.
- Kiinnity järjestelmään vain Pisko SafeLine järjestelmän kanssa sertifioidulla liukukiinnikkeellä
- Pisko SafeLine on putoamisen pysäyttävä, ei käyttäjää tukeva turvajärjestelmä. Sitä ei ole tarkoitettu taakkatelineeksi. Pisko SafeLine suojaa käyttäjää putoamiselta, kun kuljetaan osoitettua kulkutietä pitkin rakennuksen vaara-alueilla. Voimakas nojaava työskentely vaijeria vasten voi vaurioittaa järjestelmää.
- Järjestelmää ei saa käyttää, mikäli siinä havaitaan vaurioita.
- Kulkutie, johon Pisko SafeLine voidaan asentaa, täytyy olla turvaköyden kiinnityspisteeksi tarkoitettu, luokan 2 mukainen kulkutie.
- Tikkaaseen asennettuna Pisko SafeLine voi käyttää yksi henkilö kerrallaan.
- Useampi henkilö voi käyttää kattosiltaan asennettua tai bitumikermikatoille ja saumakatoille SafeLine vaijerikiinnikkeen kiinnityskonsolilla asennettua Pisko SafeLinea samanaikaisesti, kun henkilöiden välillä on vähintään kaksi Pisko SafeLine vaijerikiinnikettä.
- Vaijeriin saa kytkeytyä vain Pisko SafeLine vaijerikiinnikkeiden välillä. Järjestelmään kytkeytyminen on kielletty viimeisen vaijerikiinnikkeen jälkeen, vaikka sieltä löytyisi kiinnityspisteen näköisiä vaijerilenkkejä.
- Pisko SafeLine vaijerijärjestelmää ei ole tarkoitettu urheilun tai vapaa-ajan käyttösovelluksiin.
- Käyttäjän tulee huolehtia asianmukaisten ja vaatimukset täyttävien henkilösuojausten käytöstä (kuten valjaat). Valjaita tulee käyttää niiden valmistajien toimittamien käyttöohjeiden mukaisesti.
- Käytä ainoastaan virallisia, henkilösuojaimeksi luokiteltuja turvaköyksiä

## HUOLTO

Pisko SafeLine järjestelmän toimivuuden ja turvallisuuden varmistamiseksi kiinteistön omistajan tulee huolehtia valtuutettujen tarkastajien tekemistä vuosittaisista tarkastus- ja huoltotoimista.

Pisko SafeLin vaijerijärjestelmän vuositarkastuksissa tutkitaan muun muassa:

- Kaikkien järjestelmän osien kiinnitysten ja liitosten kunto ja kiinnityskireys
- Kaikkien järjestelmän osien kunto vaurioiden varalta
- Vaijerin kunto
- Liukukiinnikkeen kunto
- Pysäyttimien (liikkuvat ja kiinteät) kunto ja toimivuus
- Mikäli järjestelmä on kiinnitetty kattosiltaan tai tikkaaseen, tarkastetaan myös kulkuteiden kunto tuotekohtaisten tarkastusohjeiden mukaisesti
- Vaurioituneet osat uusitaan välittömästi
- Vaurioituneet osat voidaan korvata vain alkuperäisellä tai alkuperäisen osan korvaneella Piristeel Oy:n toimittamalla osalla



C900083

### Käyttöönottotarkastus

Yritys

Asentaja / Tarkastaja

Päivämäärä