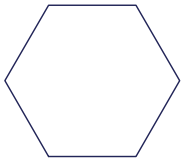


Pisko® SafeLine vaijerin päätysuojusholkin asennus

Vaijerin päätysuojusholkkia puristettaessa tulee puristuskoneen puristusvoiman olla vähintään 53 kN. Puristuksessa käytetään leukoja, jotka tekevät kuusitahoisin puristuksen. Puristuskoneeksi käy esimerkiksi Milwaukee M18 HCCT-201C varustettuna R22 CU 35 leukapakalla. Puristettaessa RST-holkkia, leukojen vaihtoväli saattaa olla tavallista tiheämpi.

Päätysuojusholkin hyväksytty toteutus varmennetaan aina SafeLine puristusliitoksen tulkilla. Varmennus tehdään holkin ensimmäiseen ja viimeiseen puristukseen, seuraavalla sivulla olevan ohjeen mukaisesti. Jatkoksien ja päätysuojusholkkien puristusten tarkastukset kirjataan SafeLinejärjestelmän käyttöönotto- ja vuositarkastuslomakkeelle

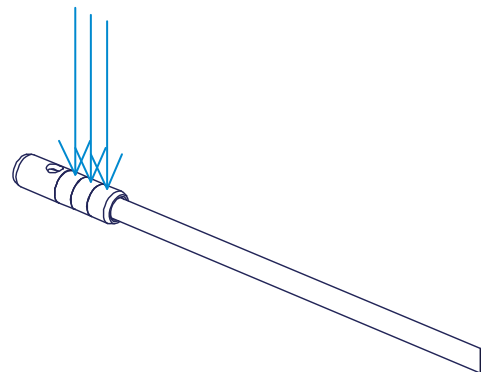
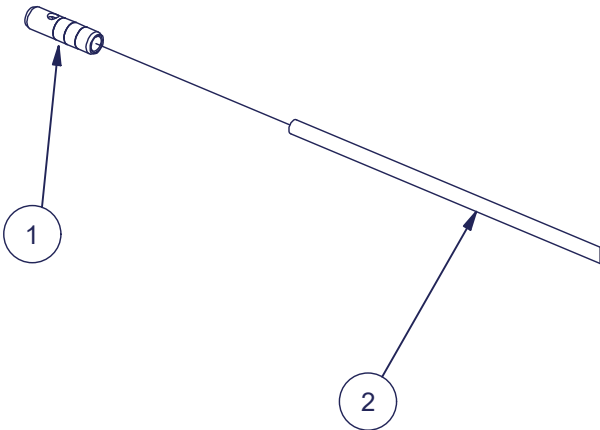


Yhteen puristettujen leukojen kuusitahoinen puristusmuoto.

PÄÄTYSUOJUSHOLKIN PURISTAMINEN VAIJERIIN

Asenna holkki (1) jatkettavan vaijerin (2) päähän. Varmista holkin kyljessä olevasta aukosta, että vaijerin pää tulee holkissa olevan vaijerin tilan pohjaan.

Tee puristukset holkissa olevien merkintäviivojen väliin. Puristuksia tehdään 3 kpl.



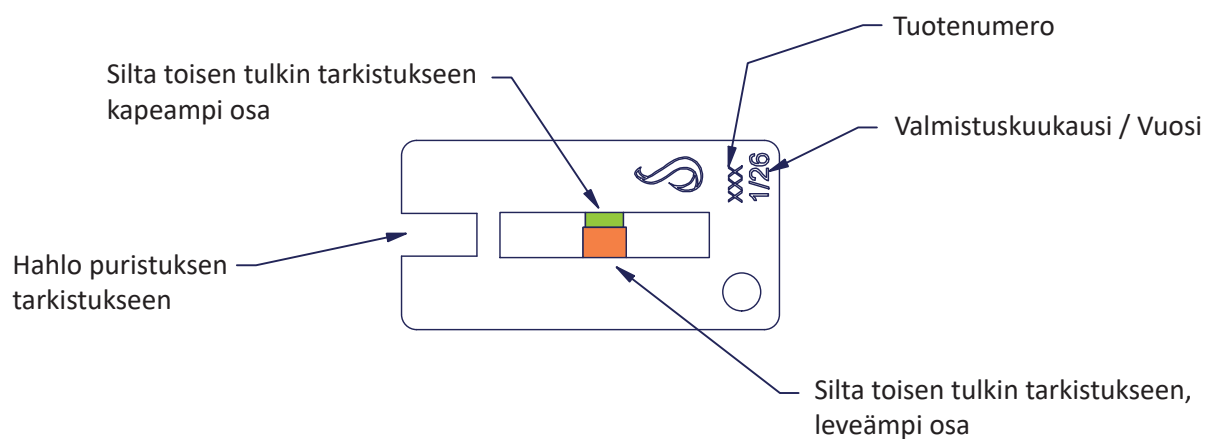
Nro	Osaluettelo
1	Vaijerin päätysuojushokki RST (957)
2	Pisko SafeLine 8mm RST vaijeri (965, 966)

PURISTUSLIITOKSEN TULKIT

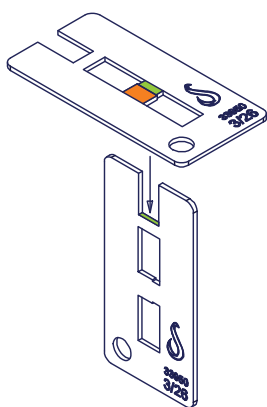
Puristusliitoksen tulkit toimitetaan aina pareittain. Ennen puristuksen tarkistusta, tarkistukseen käytettävän tulkin mittatarkkuus varmistetaan toisella tulkilla.

Tulkin tarkistus tehdään asettamalla toisen tulkin keskellä oleva silta tarkistettavan tulkin puristuksen tarkistus hahloon. Silta asetetaan kapeammalta kohdaltaan hahloon ja tästä asennosta koitetaan liu'uttaa tarkistettava tulkki sillan leveämpään osaan. Tulkki on mittatarkka ja hyväksytty, mikäli se ei mahdu sillan leveämmälle alueelle.

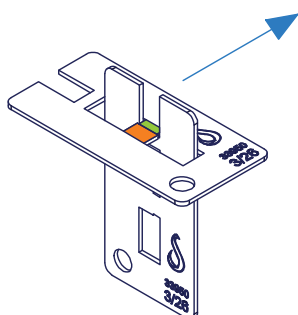
Tulkeissa on kaiverrettuna valmistusvuosi ja kuukausi. Tulkit tulee vaihtaa uusiin 2 vuoden välein.



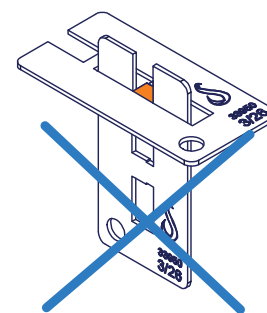
Tulkin mittatarkkuuden tarkistus



Aseta tulkin sillan kapeampi osa tarkistettavan tulkin hahloon.



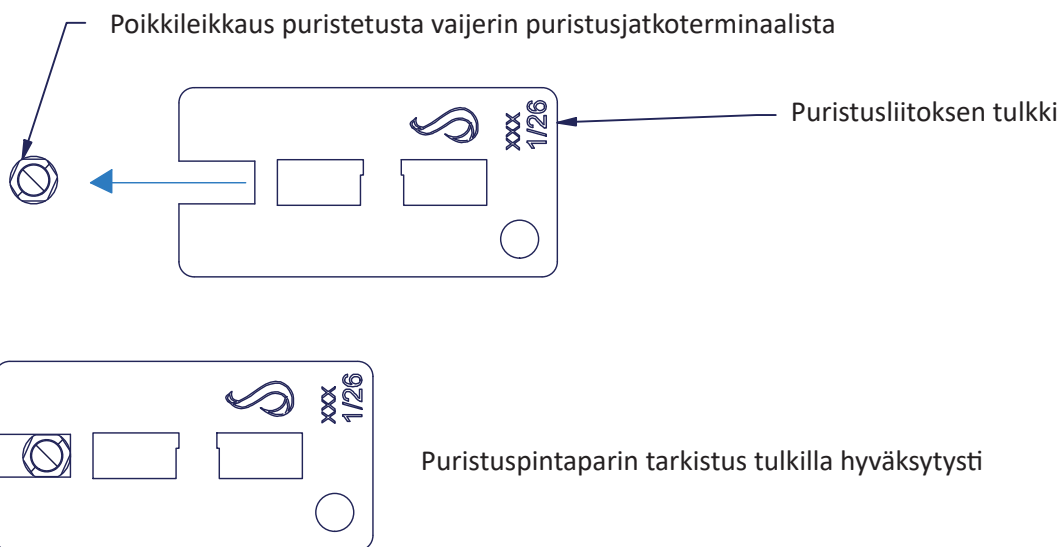
Liu'uta tulkkia hahlossa, kohti sillan leveämpää osaa.



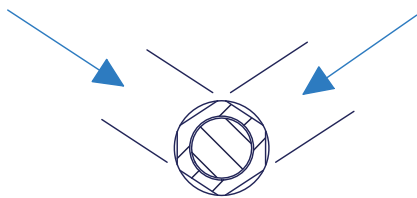
Mikäli sillan leveämpi osa mahtuu tulkin hahloon, tulkki ei ole enää mittatarkka eikä sillä voi hyväksytysti tarkistaa puristuksia.

Puristuskone puristaa kuusikulmaisen puristuksen. Puristusliitoksentulkilla varmistetaan, että puristus on litistännyt holkkia riittävästi, jolloin saavutetaan tarvittava pitovoima vaijeriin. Tarkistus tehdään sovittamalla tulkissa oleva hahlo puristuskohdan puristuspintaparien päälle. Puristuskoneen leukageometriasta johtuen, puristuksen kahden pintaparin väli on pienempi kuin kolmannen. Tulkilla tarkistetaan kahden pienimmän pintaparin vahvuus. Kolmatta, suurinta väliä ei tarvitse tarkistaa.

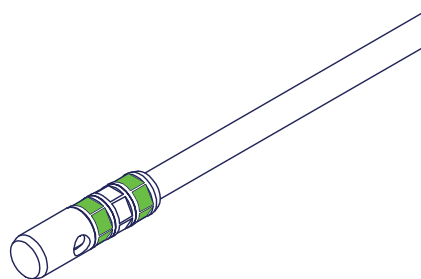
Jotta puristus on hyväksytty, puristuspintojen tulee mahtua kokonaisuudessaan tulkissa olevaan hahloon. Puristuksesta tulee löytyä kaksi puristuspintaparia joiden yli tulkki mahtuu kokonaisuudessaan.



Päätysuojusholkista tarkistetaan ensimmäinen ja viimeinen puristus. Yhdestä puristuksesta tarkistetaan kaksi puristuspintaparia. Mikäli tulkki ei mahdu kahteen kolmesta puristuspintaparista jokaisessa tarkistettavassa puristuksessa, puristus on hylätty ja toteutus on tehtävä uudelleen. Kun samalta puristukselta löydetään kaksi hyväksyttyä pintaparia, kolmatta ei tarvitse tarkistaa, eikä tulkki välttämättä sovi kolmannen pintaparin ylle.



Tulkilla tarkistus kahteen eri puristuspintaan



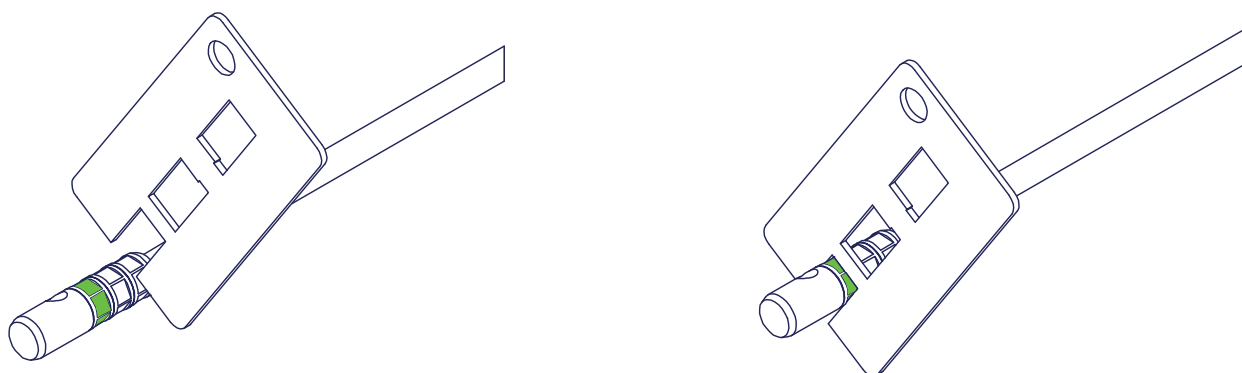
Päätysuojusholkista tarkistettavat puristukset värillä korostettuna.

PURISTUSPINTOJEN TARKISTUS PÄÄTYSUOJUSHOLKISTA

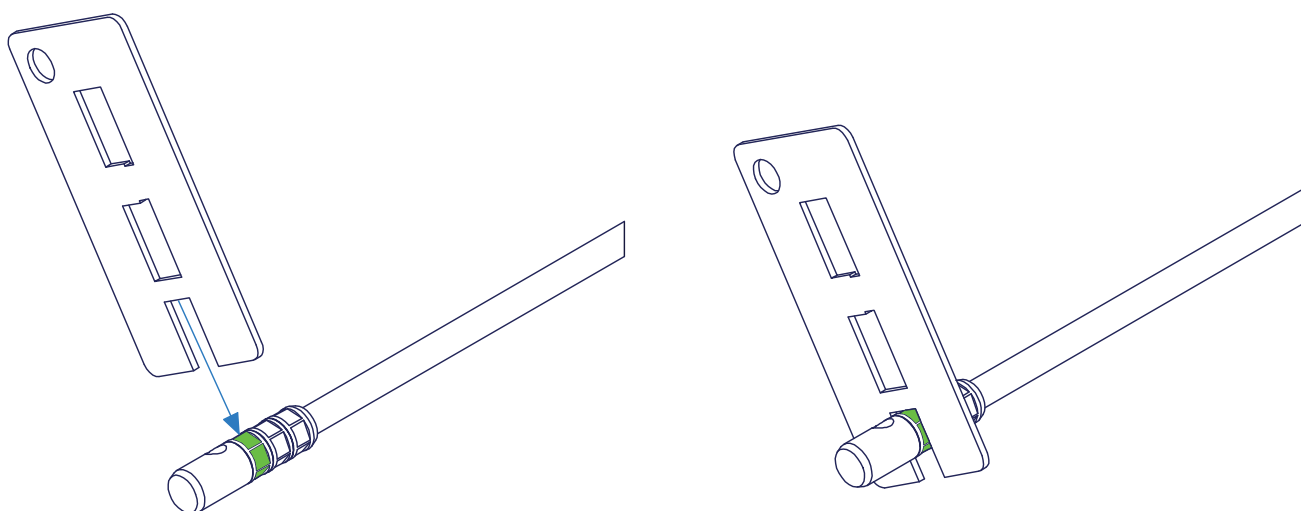
Tarkistettavien pintojen suunta ei välttämättä vastaa kuvissa esiintyviä suuntia, koska ne ovat riippuvaisia puristuskoneen asennosta holkin kehällä. Kuvissa esitetään ensimmäisen puristuksen pintaparien tarkistus. Holkista tarkistetaan kaksi puristusta, jotka on korostettu värillä edellisen sivun holkin kuvassa.

Tarkistusta tehdessä on huolehdittava, että samaa sivua ei tarkisteta kahdesti, viemällä tulkkia jo tarkistettujen puristuspintojen vastakkaiselle puolelle.

Ensimmäisen puristuksen ensimmäisen puristuspintaparin tarkistus



Ensimmäisen puristuksen toisen puristuspintaparin tarkistus



ASENNUSOHJEEN REVISIOHISTORIA

Asennusohje - Pisko SafeLine vaijerin päätysuojusholkin asennus

Versio	Päivämäärä	Merkittävimmät muutokset
1.1	16.6.2026	Uusi asennusohje. Asennusohjeen revisiohistoria asennusohjeella.