

AMO H - ja AMO O - alumiinitelineet



MACHINERY

PURSO®
Rakennusjärjestelmät

Yleiset ohjeet:

Telinetyyppi

- Vapaasti seisova, purkamatta siirrettävä teline.
- Telinettä ei ole tarkoitettu käytettäväksi porrastelineenä järjestämään kulkua muihin rakenteisiin.
- Teline voidaan kuitenkin ankkuroida muihin rakenteisiin, jolloin on tehtävä erillinen telinesuunnitelma.
- Telineet täyttävät telinestandardin SFS-EN 1004 vaatimukset.

Rakenne

- Hitsattu, kevyt rakenne. Runkomateriaalina on alumiini ja työtasoissa säänkestävä, liukuestekuvioitu filmivaneri.
- Vino- ja vaakatukien sekä työtasojen kourat ovat sitkeää, pursottamalla valmistettua alumiinia.
- Tunnistamisen helpottamiseksi vinotuet on merkitty sinisillä ja vaakatuot valkoisilla väritunnisteilla.
- Työtasoissa on leveät kartiomalliset kourat, jotka kitkalukittuvat tukevasti telineputkeen.
- Jalkalistat ja porrastuskaiteet ovat turvavärillä maalattua alumiinia.
- Tukijalkojen alapinnassa on kuminen liukueste.

Asennus ja käyttöönotto

- Asennus tehdään käyttöohjeen ja tarvittaessa erillisen telinesuunnitelman mukaisesti.
- Pystytys- ja purkutyö on hyvä suorittaa vähintään kahden käyttöohjeisiin perehtyneen henkilön toimesta.
- Telineen pystytyksen ja purkamisen aikana on käytettävä suojakypärää, -jalkineita ja -käsineitä tapaturmien ehkäisemiseksi sekä tarvittaessa turvaalajaita putoamisen estämiseksi.
- Käytettävissä on oltava riittävä määrä oikean tyyppisiä ja ehjiä telineosia. Erityisesti tulee huomioida vino- ja vaakatukien oikea määrä sekä tukijalat määräkorkeudessa.
- Viallisia tai sopimattomia telineosia ei saa käyttää.
- Teline asennetaan kantavalle alustalle. Kaltevalle alustalle asennettaessa täytyy varmistaa, ettei teline pääse liukumaan alustaa pitkin missään tilanteessa, varsinkaan valvomatta jätettynä.
- Asennusajan sääolosuhteet, erityisesti tuuli tulee ottaa huomioon.
- Kulkuteinä telineessä tulee käyttää vino- tai porrastikkaita.
- Kun työtason korkeus on yli 2 metriä, se on varustettava suojakaiteilla ja jalkalistoilla.
- Pyörät tulee lukita asennustyön aikana käyttöohjeen mukaisesti.
- Kannattaa aina pyrkiä yhtäjaksoiseen asennustyöhön.
- Pystytys- tai purkuvaiheessa olevaa, keskeneräistä telinettä ei saa ottaa käyttöön.
- Tapaturmien ehkäisemiseksi irto-osat on poistettava työtasoilta, jos asennustyö keskeytyy.

Tarkastukset

- Siirrettävä teline on tarkistettava ennen käyttöönottoa, huomioiden erityisesti tuki- ja suojarakenteet.
- Tarkastuksesta on tehtävä pöytäkirja ja/tai telinetarkastus on merkittävä tarvittavine tietoineen erilliseen telinekorttiin, joka kiinnitetään telineeseen näkyvälle paikalle.
- Vaikka telinettä siirrettäisiin, mutta telineen rakenne ja hyötykuormat pysyvät ennallaan, uutta käyttöönottotarkastusta ei tarvita, vaan tällöin riittää normaali kunnossapitotarkastus.
- Mikäli telineen rakennetta tai hyötykuormia muutetaan, on telineelle tehtävä uusi käyttöönottotarkastus.
- Käyttöönottotarkastus suoritetaan myös silloin, jos teline on ollut edellisen käytön jälkeen pitkään käyttämättä.

Päivittäinen käyttö ja huolto työkohteessa

- Käytössä oleva teline vaatii jatkuvaa tarkkailua ja huoltoa turvallisuustason säilyttämiseksi.
- Telinettä kuormitetaan mahdollisimman tasaisesti ylittämättä annettuja enimmäiskuormituksia.
- Telineen työskentelykorkeutta ei saa kasvattaa tikkaita, laatikoita tai vastaavia välineitä käyttämällä.
- Siirtojen aikana telineellä ei saa olla henkilöitä eikä muita irtonaisia osia tai esineitä.
- Telinettä ei saa nostaa ilmaan tai käyttää ripustettuna.
- Käytön aikana kaikki pyörät on oltava lukittuina.
- Telinetasolle kuljetaan aina telineen sisäpuolelta ja siihen asennetaan myös ohjeen mukaisesti välitasoja.
- Työtasot tulee pitää mahdollisimman puhtaina poistamalla niiltä ylimääräiset työkalut ja rakennusjätteet.
- Käytönaikaiset sääolosuhteiden muutokset, erityisesti puuskittainen ja voimakas tuuli, tulee huomioida telineen vakauden ja turvallisuuden kannalta. Tarvittaessa lumi ja jää poistetaan ennen työskentelyn aloittamista.
- Jos tilanne vaatii, keskeytä työt telineellä, kunnes puutteet on korjattu.
- Käyttökiellossa olevaan telineeseen tulee asettaa selkeä merkintä käyttökiellosta.

Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.

Purkaminen

- Purkutyö ja olosuhteet pitää suunnitella asennustyön tavoin sekä suorittaa päinvastaisessa järjestyksessä pystytykseen nähden.
- Tapaturmien ja osien vaurioitumisen estämiseksi, osia ei saa pudottaa tai heitellä telineeltä.

Kuljetus

- Kuljetusta varten telineosat on tarkoituksenmukaista lajitella ja niputtaa.
- Kuljetuksessa telinenippujen päälle ei saa asettaa mitään raskasta kuormaa.

Huolto

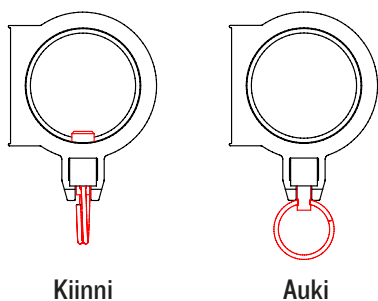
- Telineosista tulee poistaa roiskeet ym. epäpuhtaudet ja tarvittaessa osat on pestävä.
- Käsittelyn yhteydessä osien suoruus, hitsausseamat ja vanerien kiinnitykset tulee tarkastaa.
- Myös lukitussokkien, pyörien lukituksen ja tukien lukitussalpojen kunto on tarkastettava.
- Puhtaiden osien voiteluun voidaan käyttää spray-tyyppistä ohutta voiteluainetta.
- Vialliset osat on poistettava käytöstä välittömästi sekä merkittävä käyttökelvottomiksi, kun vika on havaittu.

Lähdeaineisto

- Standardi SFS-EN 1004
- Standardi SFS-EN 1298
- RIL 142-1999
- Työturvallisuuslaki (738/2002)
- VNa rakennustyön turvallisuudesta (205/2009)

Osien lukitus

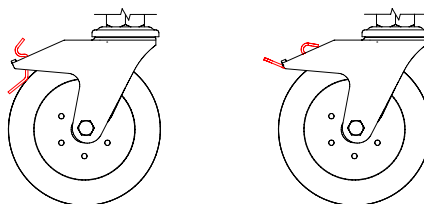
Lukitussokka:



Kiinni

Auki

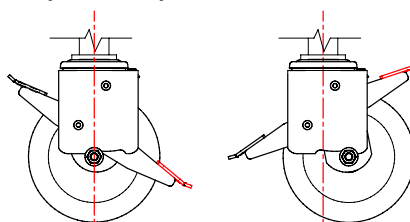
Pyörät: TPI



Kiinni

Auki

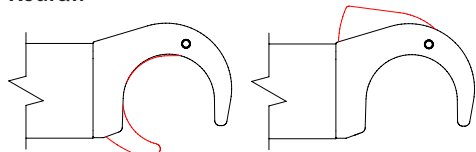
Pyörät: TP2 ja TP3



Kiinni

Auki

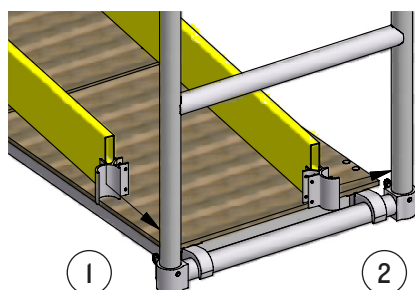
Kourat:



Kiinni

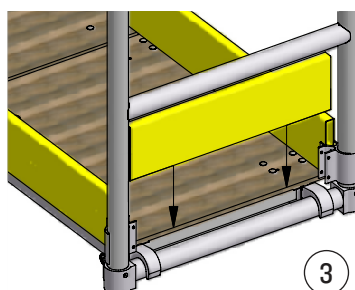
Auki

Jalkalistojen asennus:



1

2



3

Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.

Myynti, neuvonta:

Machinery Oy
www.machinery.fi

Ansatie 5
PL 560, 01741 Vantaa
puh. (09) 89 551
fax. (09) 890 230

Vajossuonkatu 2
PL 734, 20361 Turku
puh. (02) 276 4444
fax. (02) 238 8963

Etu-Hankkion katu 18
PL 14, 33701 Tampere
puh. (03) 359 3700
fax. (03) 363 3656

Valmistus:

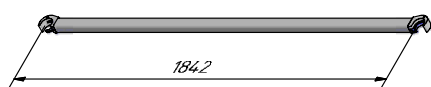
Purso Oy
www.purso.fi

Alumiinitie I
37200 Siuro
puh. (03) 3404 III
fax. (03) 3404 500

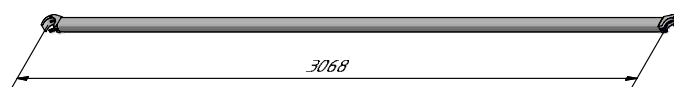
AMO H -telineosat

Vinotuet:

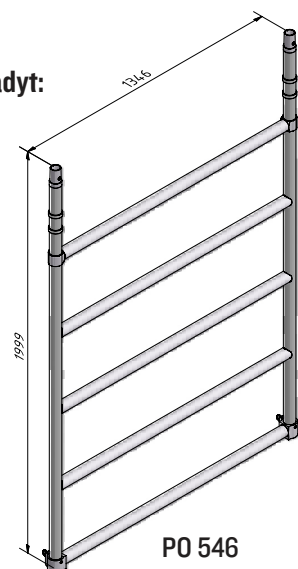
VNT 6



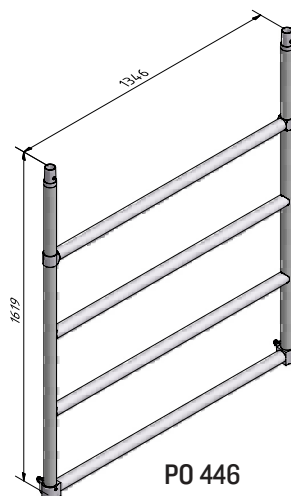
VNT 10



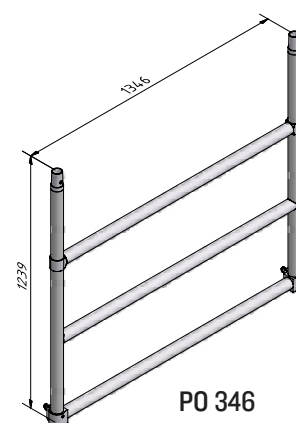
Peruspäädyt:



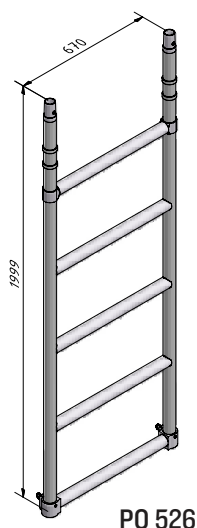
PO 546



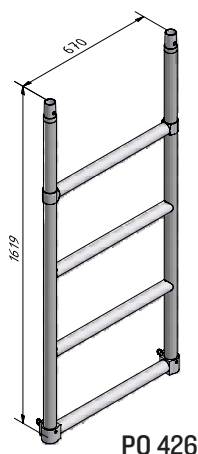
PO 446



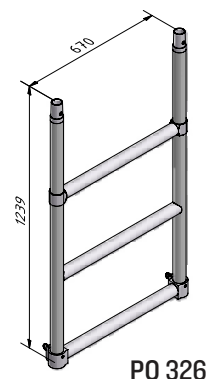
PO 346



PO 526

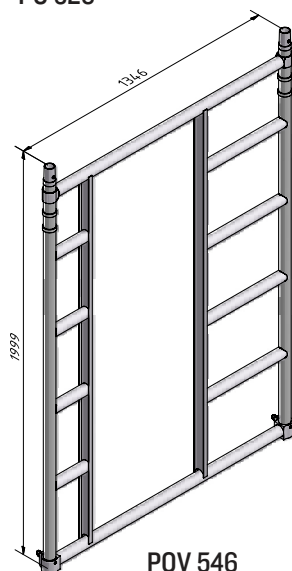


PO 426

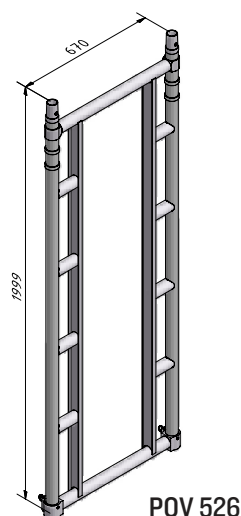


PO 326

Vapaakulkupäädyt:



POV 546



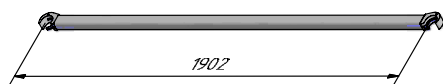
POV 526

Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.

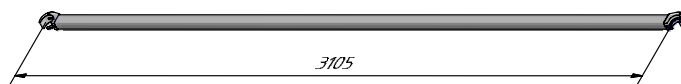
AMO O -telineosat

Vinotuet:

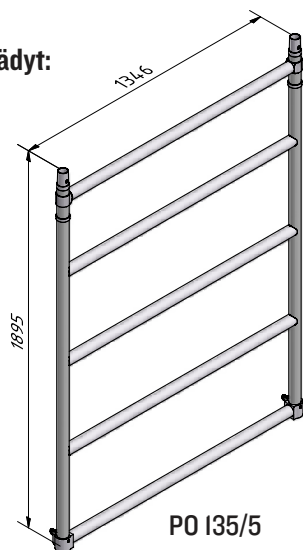
VNT 190



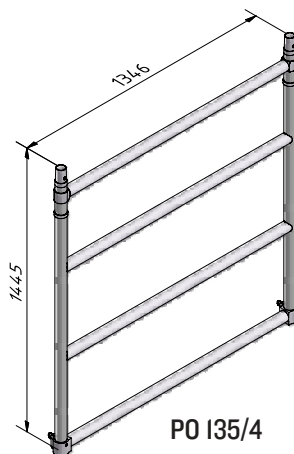
VNT 311



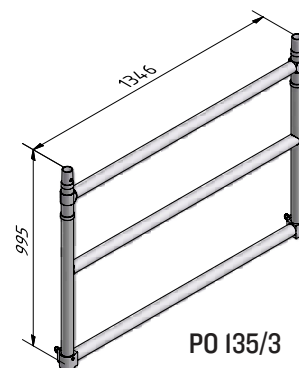
Peruspäädyt:



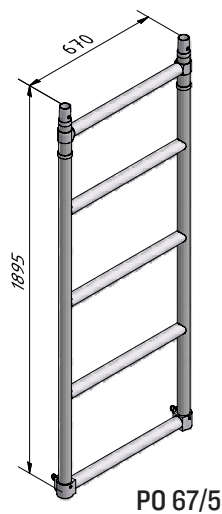
PO 135/5



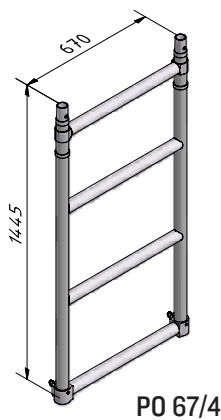
PO 135/4



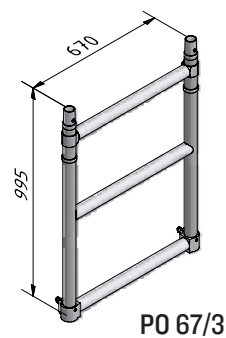
PO 135/3



PO 67/5

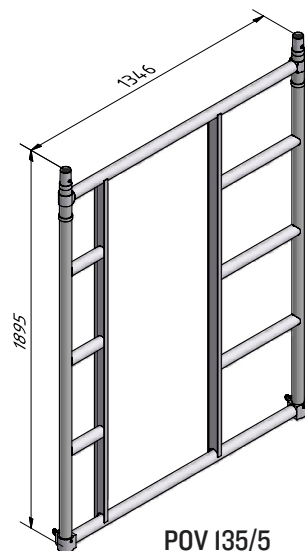


PO 67/4

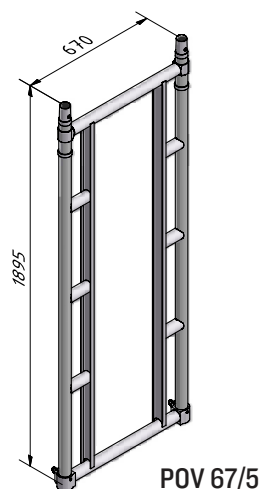


PO 67/3

Vapaakulkupäädyt:



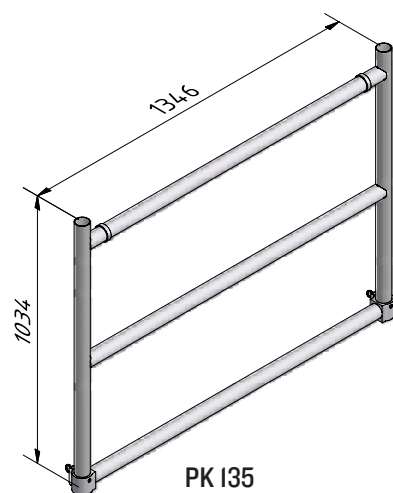
POV 135/5



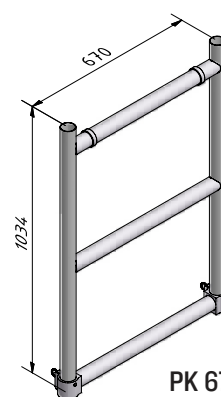
POV 67/5

AMO H - ja AMO O -telineosat

Kaidepäädyt:



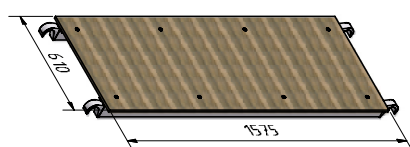
PK 135



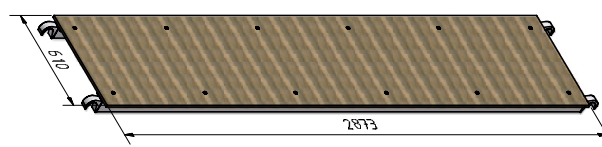
PK 67

Kiinteät työtasot:

T 168

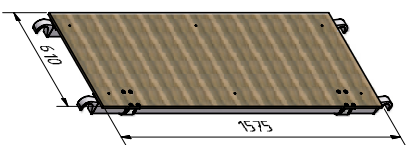


T 305

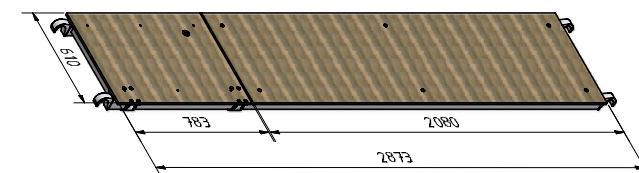


Työtasot luukulla:

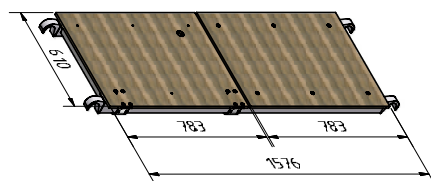
AT 168



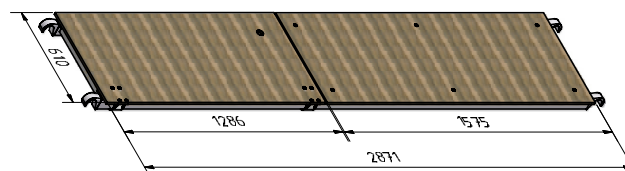
OAT 305 (vakio luukku)



OAT 168

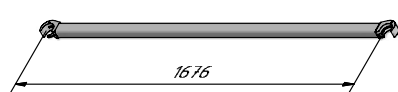


OAT 305 (pitkä luukku)

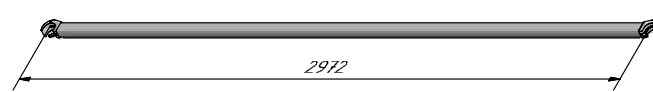


Vaakatuet:

VKT 168



VKT 305



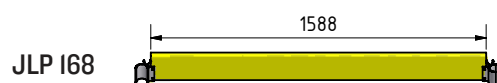
Jalkalistat:



JLP 305



JLP 135



JLP 168

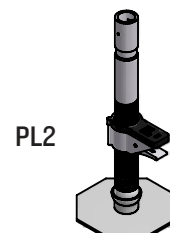
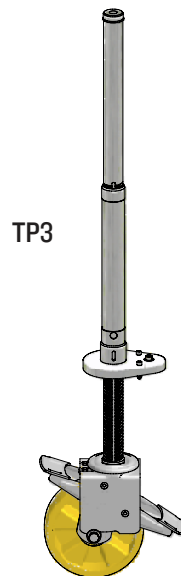
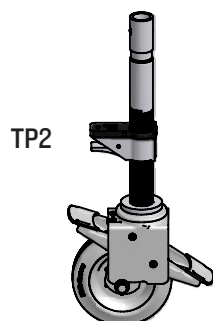
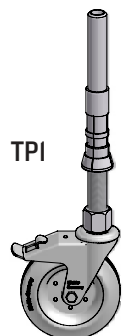


JLP 67

Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.

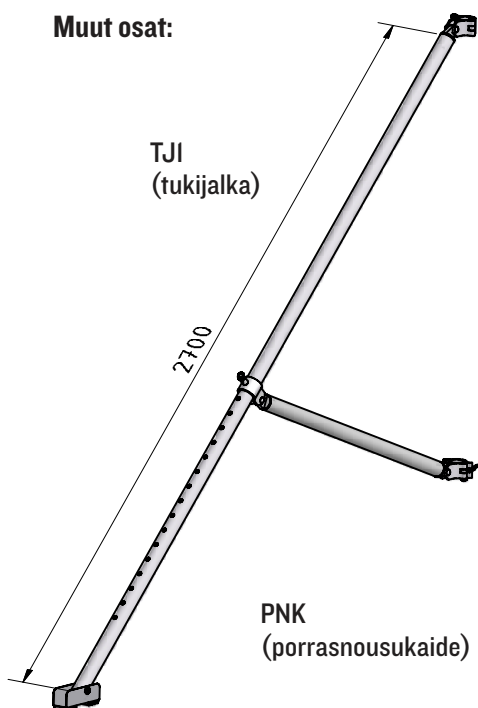
AMO H - ja AMO O -telineosat

Pyörät ja pohjalaatta:

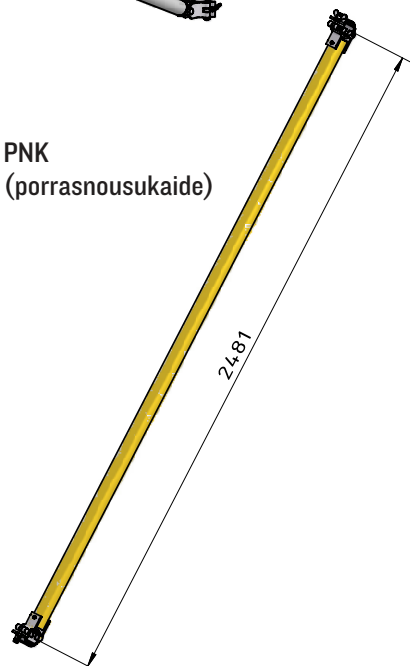


Muut osat:

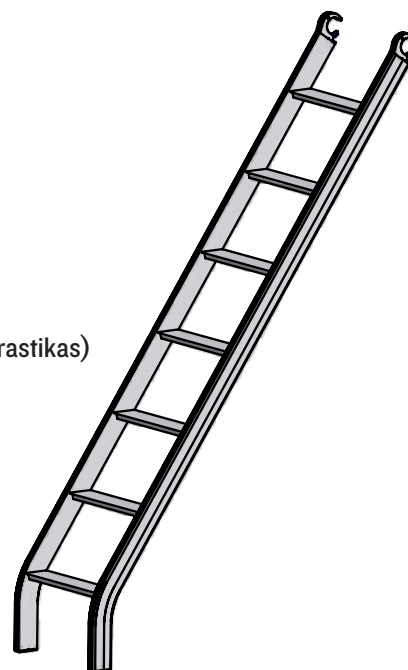
TJI
(tukijalka)



PNK
(porrasnousukaide)



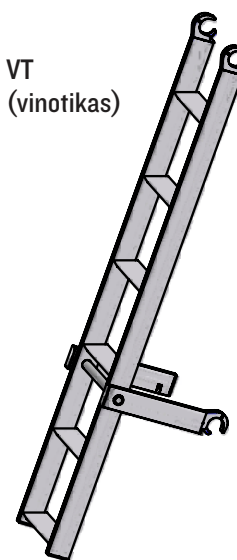
PT
(porrastikas)



ASP
(porras asennustelineelle)



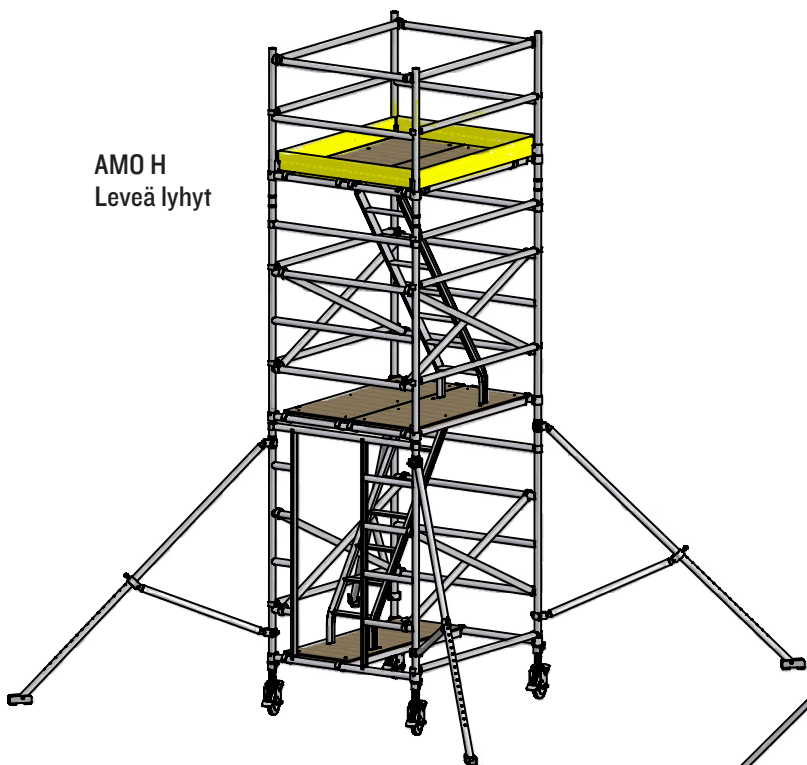
VT
(vinotikas)



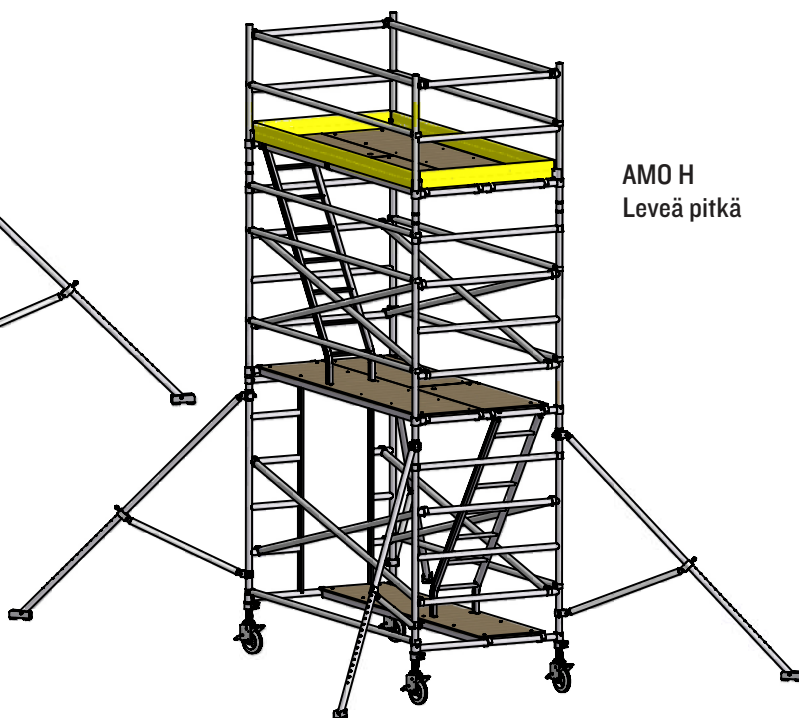
Vaihtoehtoiset AMO H - ja AMO O -telineet

Telineiden osat asennetaan perusohjeen mukaisilla tavoilla, kuvien paikoille. Perusohjeen porrasnousukaiteet on korvattu ylimääräisillä vaakatuilla kuvien osoittamilla tavoilla.

AMO H
Leveä lyhyt



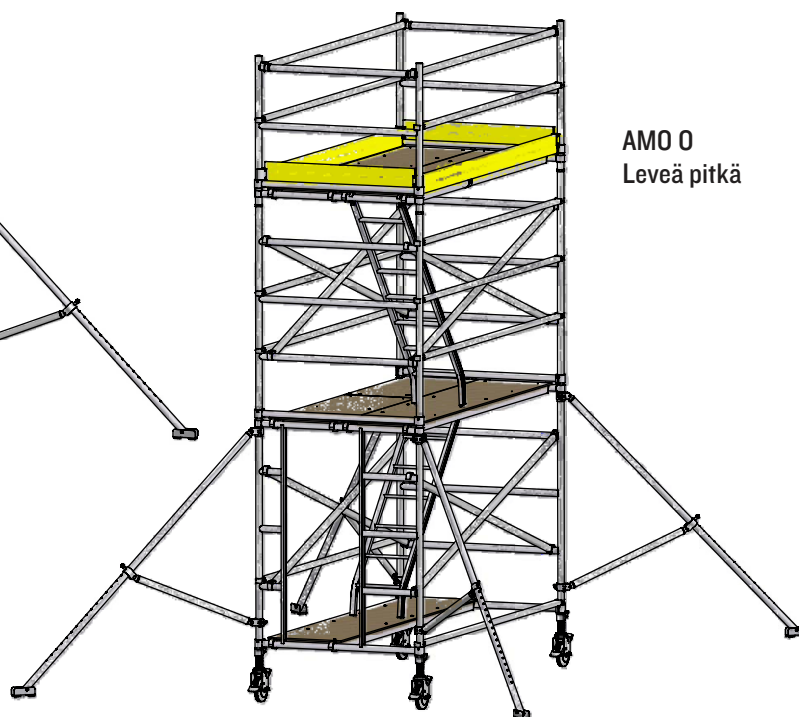
AMO H
Leveä pitkä



AMO O
Leveä lyhyt



AMO O
Leveä pitkä



Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.