

ASENNUSTELINE

Tikli Hobby ASENNUSTELINE 165: 1,8mm ainevahvuus

Valmistettu stardardin EN1004, EN 12810-2 ja EN 12811-3 mukaisesti

1. OLOSUHTEET / VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

2. TAKUU

3. KÄYTTÖ JA TOIMINTO

4. Yleiset säännöt ja käyttöohje

5. PAKKAUKSET JA MODUULIT

6. PERUSOSA

PACK 1

6.1 Renkaiden kiinnitys

6.2 Asetukset

7. Perusosa kaiteella

PACK 1

PACK 2

7.1 Kaiteen asennus

8. 2.60 m tasokorkeus/ tukijalat

PACK 1

PACK 3/4

PACK 5

8.1 Perusosan korotus

8.2 Korotus

8.3 Tukijalkojen asennus

8.4 Tason lisäys

8.5 Kaiteen asennus

200kg
Max Load



9. 3,65 m tasokorkeus/ tukijalat

PACK 1

PACK 2

PACK 3/4

9.1 Perusosan korotus

PACK 5

9.2 Korotus

9.3 Tukijalkojen asennus

9.4 Tason lisäys

9.5 Kaiteen asennus



10. 5,60 m tasokorkeus /tukijalat

PACK 1

PACK 2

10.1 Ensimmäisen korotuksen lisääminen

PACK 3/4 X 2

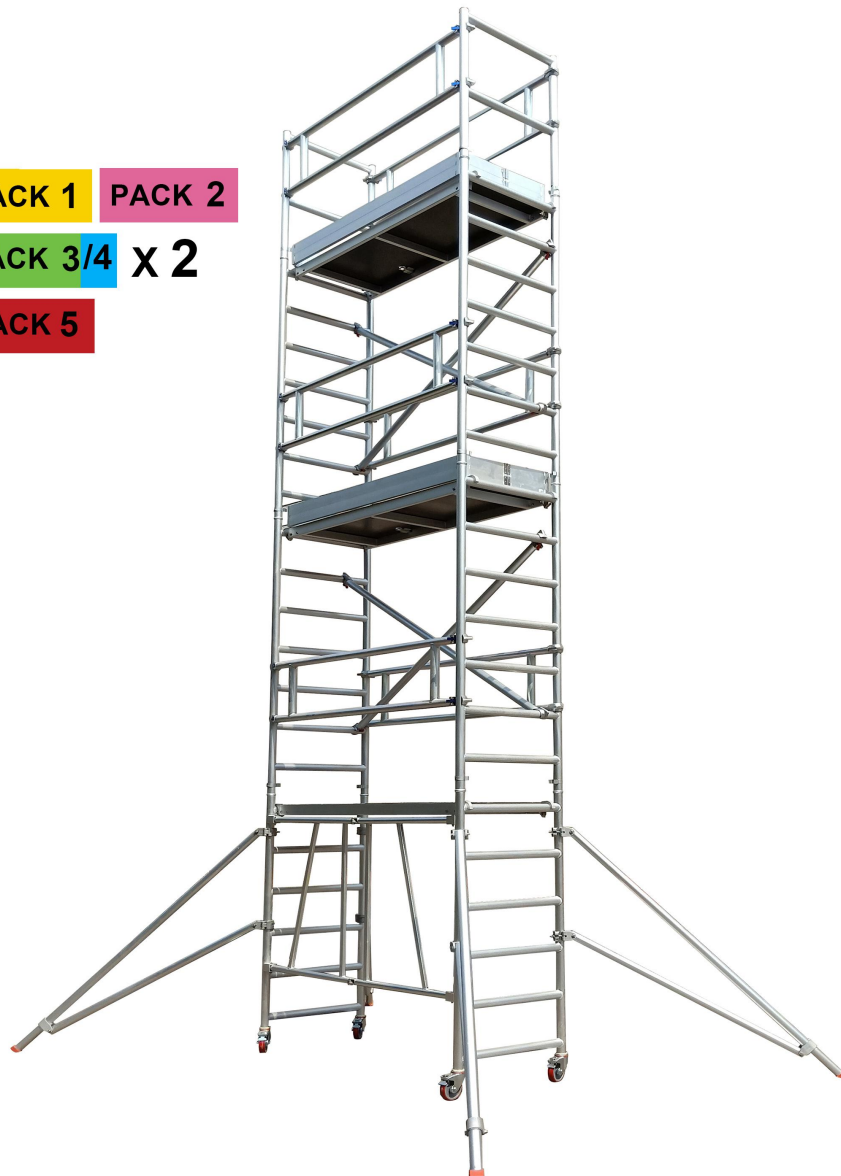
10.2 Ensimmäisen tason lisäys (keskiosa)

PACK 5

10.3 Toisen korotuksen lisääminen

10.4 Lisää toinen taso

10.5 Kaiteen asennus



11. Purkaminen

12. Varotoimet

1. OLOSUHTEET / VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

Maahantuoja ei ota vastuulleen materiaalia/tuotetta jos tuotetta käytetään muussa kun normaalissa telinekäytössä. Maahantuoja ei vastaa asennusvirheistä tai suorista/välillisistä menetyksistä mikäli johtuvat toimituksista/esityksistä/tämä materiaalin käytöstä. Sisältöä ei saa osittain eikä kokonaisuudessaan kopioida ilman maahantuojan lupaa.

2. TAKUU

Takuuaika 1 vuosi. Maahantuoja ei vastaa mikäli tuotteen rikkoutuminen/kuluminen johtuu laiminlyönnistä tai väärinkäytöstä. Takuu ei koske normaalia kulumista. Tikli Hobby asennustelineen käyttöikä on arvioitu min. 1 vuosi (takuun mukaisesti). Takuu koskee tuotteen korjaamista tai vaihtamista uuteen, pois lukien välilliset- ja matkakustannukset.

HUOMIO: muiden osien yhdistäminen/käyttö tuotteen kanssa purkaa takuun, vastuun ja hyväksynnän.

3. KÄYTTÖ JA TOIMINTO

Tikli HOBBY asennusteline on suunniteltu max 200kg:n painolle.

Tikli HOBBY asennusteline on tarkoitettu käyttöön jossa halutaan helposti ja turvallisesti tiettyyn korkeuteen. Teline on säänkestävä, mutta suosittelemme säilytystä sisätiloissa kun ei ole käytössä. Yleisesti, alumiinitelineen tulee välttää kontaktia käsittelemättömän raudan kanssa.

Käytettäessä ulkona telinettä ei tule käyttää tuulivoiman ollessa 12,5m/s.

Pidä telinettä suojaisessa paikassa kaatumisvaaran vuoksi.



HUOMIO: Tarkista teline aina ennen käyttöä. Tarkista että renkaat ovat oikein asennettu ja lukittu ennen käyttöä. Tarkista telineen kunto ja oikea kasaus ohjeiden mukaisesti.

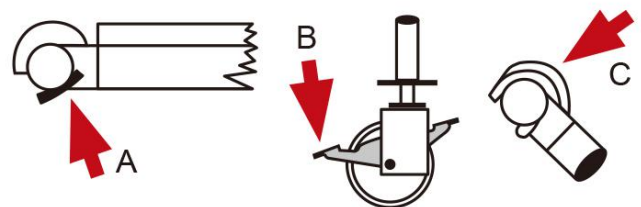
Tikli HOBBY asennustelinesarja sisältää lisämoduuleita ja on korotettavissa seuraavien ohjeiden mukaisesti.

3.1 Turvallisuus

Huomioi: Turvalajaita ei saa kiinnittää asennustelineeseen

Asennettaessa 3,61 ja 5,57m telinettä suositellaan kasaukseen 2 henkilöä.

Työskentelytasojen pysyvyys myös myrskyssä tulee varmistaa myrskylukolla. Käännä lukitus päälle: kohta A.). Kaikki pyörät tulee lukita painamalla jarru alas B. Kaikki tuet (vaaka - ja vinotuet) on varustettu lukitussysteemillä. Varmista lukitus .C).



3.2 Ergonomia

Varmista että työskentelyalue on selvitetty turhasta tavarasta, hyvin valaistu eikä liukas. Nostaessasi nosta jalkojesi varassa, selkä suorana välttämällä kiertoa noston aikana. Suunnittele työtehtävät hyvin ja käytä oikeita työ- ja apuvälineitä. Pidä myös taukoja raskaiden työvaiheiden välillä.

3.3 HUOLTO

Tikli HOBBY asennusteline ei tavallisesti vaadi huoltoa. Älä käytä vasaraa tai muuta vastaavaa irrottaaksesi esim. laastia. ÄLÄ KÄYTÄ ÖLJYÄ- VOITELE SARANAT, VAKAA-JA VINOTUKIEN KLIPSIT, MYRSKYSALVAT JA RENKAAT PTFE-SPRAYLLA

4. YLEISET SÄÄNNÖT JA KÄYTTÖOHJE

- 4.1** Telineen kasaus ja purkaminen tulee tapahtua telineen ohjeen mukaisesti tai maahantuojan ohjeiden mukaisesti. Tikli HOBBY asennusteline kasataan tasaisella. Telineen kasauksen ja purkamisen voi suorittaa henkilö jolla on riittävät tiedot rakenteesta ja käytöstä. Telineen voi kasata yksi henkilö, mutta suosittelemme kasaukseen kahta henkilöä turvallisuuden ja nopeuden vuoksi..
- 4.2** Ennen asennusta tulee kaikki osat tarkistaa. Vain alkuperäiset, vahingoittumattomat Tikli Jumbo Hobby telineen osat voidaan käyttää.
- 4.3** Renkaat asennetaan ja kiinnitetään rungon pystyputkiin (avain mukana). Painon tulee jakautua tasaisesti kaikkiin renkaisiin.
- 4.4** Päätyjen kiinnitys tulee varmistaa klipseillä. Taivuta kaarevat osat ulospäin ja alaspäin jolloin lukittuu automaattisesti.
- 4.5** Tikli Hobby asennustelineitä tulee käyttää tasaisella kovalla alustalla. Siirtäessäsi telinettä työnnä vain pituussunnassa. Siirtämisen aikana kaltevuus ei saa ylittää 2 astetta ja siirrä vain kävelyvauhdilla. Vältä iskuja telineeseen.
- 4.6** Siirtäessäsi asennustelinettä varmista ettei telineellä ole henkilöitä tai irrallisia tavaroita.
- 4.7** Renkaan jarrut tulee painaa päälle siirtämisen jälkeen. Vältäaksesi telineen luvattoman siirtymisen varmista että kaikkien renkaiden lukot ovat päällä. Ennen telineen käyttöä varmista renkaiden lukitus ja telineen oikea kasaustapa.
- 4.8** Huomioi yläpuoliset vaarat ja esteet. Telineen täytyy olla vähintään 3m kaukana voimavirtajohdoista!
- 4.9** Nostolaitteita tai nostinta ei saa käyttää tai kiinnittää asennustelineeseen.
- 4.10** Kiipeä telineelle vain sisäpuolelta. Työskentelytasossa on kulkuluukku, jonka läpi nouseminen ja telineeltä alas laskeutuminen. Pidä huoli että kulkuluukut ovat kiinni muuna aikana.
- 4.11** Kaiteisiin ei saa nojata tai kumartua yli.
- 4.12** Telinettä ei saa käyttää rakennusosien tukemiseen.
- 4.13** Älä käytä tikkaita, laatikkoja tms. korottaaksesi telinettä.
- 4.14** Telineen työskentelytasolle ei saa hypätä eikä niille saa heittää mitään.
- 4.15** Syövyttävät nesteet ja tärähdykset eivät ole sallittuja.
- 4.16** Älä säilytä telinettä pitkä aikoja alle -20 C ja yli +70 C lämpötilassa.
- 4.17** Älä käytä telinettä ulkona tai avoimella rakennustyömaalla jos tuulikuorma on 12,5m/sec tai enemmän. Säilytä teline suojattuna, ettei teline pääse kaatumaan ja vahingoittumaan.
- 4.18** Älä kiinnitä mainoskylttejä tai vastaavia, saattaa kasvattaa tuulikuormaa
- 4.19** Näytä aina hyvää esimerkkiä ja käytä henkilösuojaimia (kypärä, hanskat, turvakengät).
- 4.20** Asennusohjeet täytyy olla aina telineessä.
- 4.21** Mikäli teline annetaan lainalle eri henkilöille täytyy asennusohjeet antaa aina mukana.

5. PAKKAUKSET JA MODUULIT



PACK 1 - Perusosa

Sisältää:



1 x Asennustelineen runko 6 pienta, 72,5x165 cm
1 x Taso luukulla 60x180 cm
4 x Nylonpyörät jarrulla , Ø12,5 cm



PACK 2 - Kaidesarja

Sisältää:



2 x Kaidepäättyjä 2 pienta, 72,5x100 cm
2 x Tuplakaiteet 180 cm



PACK 3/4 - Korotusosa

Sisältää:



2 x Päättyjä 7 pienta, 72,5x196 cm
2 x Tuplakaiteet 180 cm
2 x Vinotuki 216 cm
1 x Taso luukulla 60x180 cm
1 x Potkulevyt 60x180 cm



PACK 5 – Tukijalkasarja

Sisältää:

4 x Tukijalat 205 cm



Max. työskentelykorkeus: 3.65 m
 Telineen korkeus: 1.85 m
 Max. tason korkeus: 1.65 m



PACK 1

Max. työskentelykorkeus: 3.65 m
 Telineen korkeus: 2.70 m
 Max. tason korkeus: 1.65 m



PACK 1

PACK 2

Max. työskentelykorkeus: 4.60 m
 Telineen korkeus: 3.65 m
 Max. tason korkeus: 2.60 m



PACK 1

PACK 3 / 4

PACK 5

Max. työskentelykorkeus: 5.61 m
 Telineen korkeus: 4.66 m
 Max. tason korkeus: 3.65 m



PACK 1

PACK 2

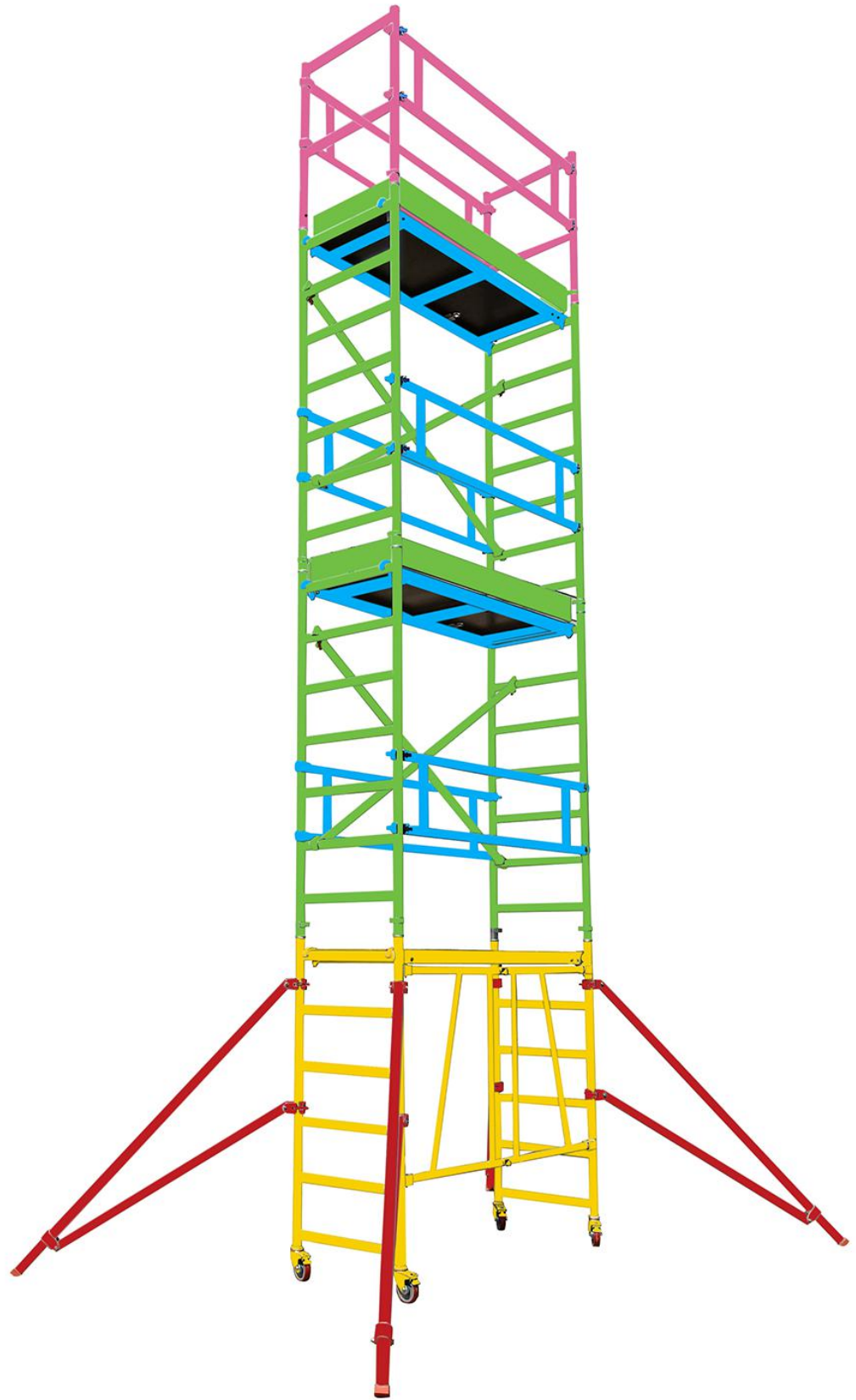
PACK 3 / 4

PACK 5

Max. työskentelykorkeus: 7.57 m

Teineen korkeus: 6.62 m

Max. tason korkeus: 5.60 m



PACK 1

PACK 2

PACK 3/4

PACK 3/4

PACK 5



6. PERUSOSA

Kiinnitä pyörät ennen telineen kasausta! Mukana avain!

6.1 Renkaiden kiinnitys

6.1.1 Asenna valkoinen muovi sovite telineen pystyrunkoon



6.1.2 Renkaan takana on pultti. Käytä mukana olevaa pulttiavainta pitääksesi pultti takana ja käännä valkoista muoviosaa kunnes tunnet renkaan kiinnittyvän putkeen. Kiristä avaimella. Toista sama kaikille neljälle renkaalle.



6.2 Asetukset

6.2.1 Pystytä teline siten että teline seisoo renkailla ja työnnä päädyt erilleen siten että teline aukeaa. Työnnä taitto-osaa ulospäin kunnes sarana lukittuu.



6.2.2 Nosta taso paikalleen, tasoa voidaan käyttää vaakaputkien kohdalla. Lukitse myrskylukot tason alta.



HUOM! Lukitse aina kaikki renkaat (4 kpl) ennen telineelle nousua! Renkaat lukitaan jalalla painaen jarru alas. Parhaan tukevuuden telineelle saa suuntaamalla renkaat viistosti jarrujen lukitussalpa ulkonurkkaan



7. PERUSOSA KAITEELLA

Seuraa ohjeita vaiheesta 6. perusosa kohtaan 6.2.2 asti.. Mikäli taso sijaitsee ylimmällä vaakaputkella, on helpompi asentaa kaiteet siirtämällä taso vähän alemmaksi kaiteen asennuksen ajaksi.

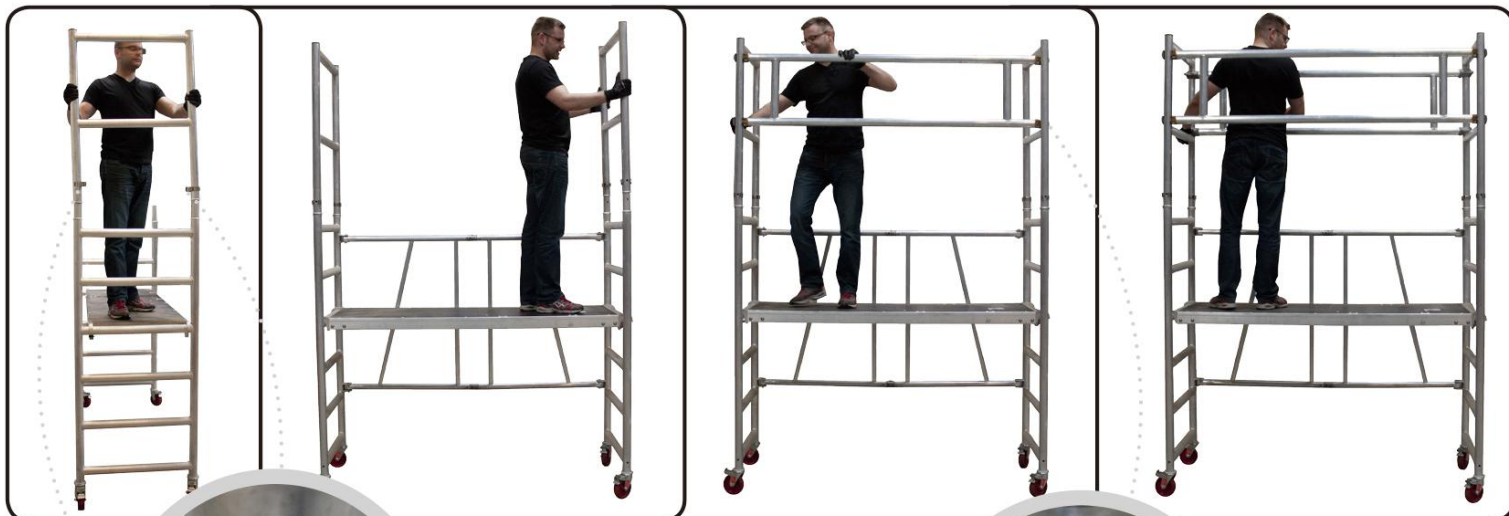


HUOM! Lukitse aina kaikki renkaat (4 kpl) ennen telineelle nousua!
Renkaat lukitaan jalalla painaen jarru alas. Parhaan tukevuden telineelle saa suuntaamalla renkaat viistosti jarrujen lukitussalpa ulkonurkkaan

7.1 Kaiteen asennus

7.1.1 Nosta päätykaiteet telineen molempiin pätyihin. Muista varmistaa päädyn kiinnitys painamalla klipsi reiän läpi kunnes klipsi lukittuu.

7.1.2 Nosta tuplasivukaiteet sisäpuolelta kiinnittäen sisäpuolen päätykaiteisiin. Huomioi että ne lukittuvat kunnolla.



7.1.3 Nyt voit siirtää tasoa telineen ylimmälle vaakaputkelle (6:s vaakapiena alhaalta). Muista kiinnittää tason myrskysalvat!



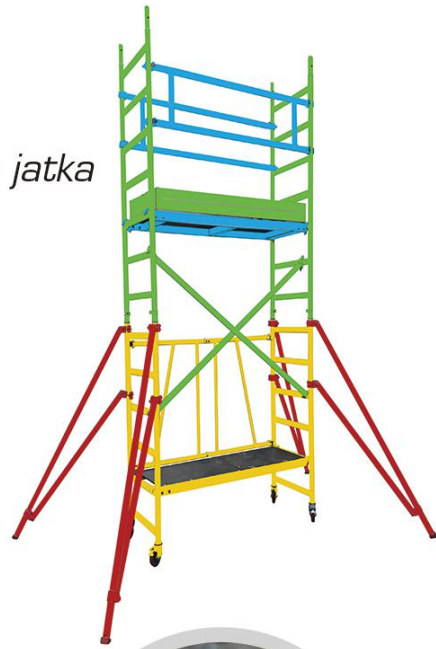
8. 2.60 M TASOKORKEUS/ TUKIJALAT

Seuraa asennusohjeita kohdasta 6. perusosa sekä 6.2.2 ja jatka seuraavasta.

8.1 Perusosan korotus

8.1.1 Laita taso ylimmälle vaakatu-
elle (6:s vakaatuki) ja lisää vaakatuki
(180 cm) telineen alareunaan etu-
puolelle (ei saranapuolelle). Kiinnitä
vaakatuki pystyputkeen, heti alimman
vaakatuen yläpuolelle telineen etuo-
saan sisältä päin. Varmista lukitus.

Vaakatuki 180 cm saatavissa lisävarusteena.



8.2 Korotus

8.2.1 Aloita lisäämällä kai-
depääty (2-vaakapienaa) pää-
tyelementteihin (7-vaakapienaa).
Muista varmistaa jokainen
kiinnitys klipseillä!



HUOM! Lukitse aina kaikki renkaat (4 kpl) ennen telineelle nousua!
Renkaat lukitaan jalalla painaen jarru alas. Parhaan tukevuuden telineelle
saa suuntaamalla renkaat viistosti jarrujen lukitussalpa ulkonurkkaan



8.2.2 Nosta pääty +
kaidepääty perusosan
päätyyn. Varmista lukitus!



8.2.3 Kun molemmat
päädyt on korotettu kiin-
nitä vinotuet molemmin
puolin vastakkain ristiin.
Varmista lukitus

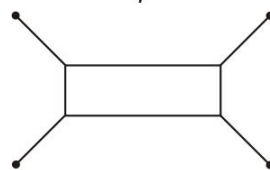


8.3 TUKIJALKOJEN ASENNUS

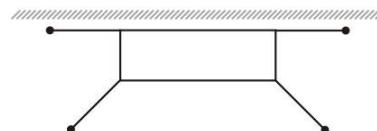
8.3.1 Lisätäksesi tukijalat seuraa ohjetta 8.3.1 a-8.3.1b asemointitavasta. Kiinnitä tukijalan alempi liitin neljännen vaakapiena yläpuolelle pystyputkeen. Laita ylempi liitin tukijalasta pystyputkeen ja kiinnitä höllästi. Työnnä tukijalkaa alaspäin kunnes tukijalan tassu on tukevasti maassa. Kiinnitä liittimet (kourat).



8.3.1a: Vapaasti seisova



8.3.1b: Seinän vieressä



8.4 Tason lisäys

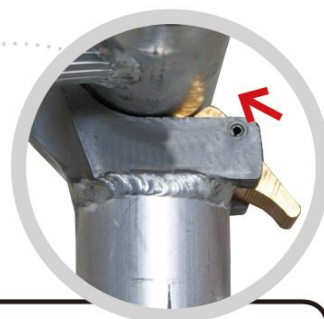
8.4.1 Suosittelemme kahta ihmistä tason nostamiseen (muussa tapauksessa käytä varoen tikkaita). Kumpikin henkilö ottaa tason päästä kiinni kiiveten telineen sisäpuolelta. Taso asennetaan korotusosan 7:lle vaakapienalle eli juuri kaidesarjan alapuolelle tai haluttuun korkeuteen kaitteen alapuolelle. Kiinnitä myrskylukot!



8.5 Kaitteen asennus

8.5.1 Kiipeä tasolle ja asenna tuplasivukaide kuvan mukaisesti molemmin puolin jättäen min 1m kaidevara. Varmista huolellinen lukitus.

8.5.2 Lisää potkulistat. Paketti avataan taittamalla auki ja laitetaan tason reunoille (potkulevyjä käytettävä kun tasokorkeus yli 2m).



9. 3,65 M TASOKORKEUS/ TUKIJALAT

Seuraa asennusohjeita kohdasta 6. perusosa sekä 6.2.2 ja jatka seuraavasta.

9.1 Perusosan korotus

9.1.1 Laita taso ylimmälle vaakatu-
elle (6:s vakaatuki) ja lisää vaakatuki
(180 cm) telineen alareunaan etu-
puolelle (ei saranapuolelle). Kiinnitä
vaakatuki pystyputkeen, heti alimman
vaakatuen yläpuolelle telineen etuo-
saan sisältä päin. Varmista lukitus.

Vaakatuki 180 cm saatavissa lisävarusteena.



9.2 Korotus

9.2.1 Aloita lisäämällä kai-
depääty (2-vaakapienaa) pää-
tyelementteihin (7-vaakapienaa).
Muista varmistaa jokainen
kiinnitys klipseillä!



HUOM! Lukitse aina kaikki renkaat (4 kpl) ennen telineelle nousua!

Renkaat lukitaan jalalla painaen jarru alas. Parhaan tukevuuden telineelle saa suuntaamalla renkaat viistosti jarrujen lukitussalpa ulkonurkkaan



9.2.2 Nosta pääty +
kaidepääty perusosan
päätyyn. Varmista lukitus!



9.2.3 Kun molemmat
päädyt on korotettu kiin-
nitä vinotuet molemmin
puolin vastakkain ristiin.
Varmista lukitus

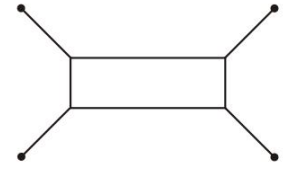


9.3 TUKIJALKOJEN ASENNUS

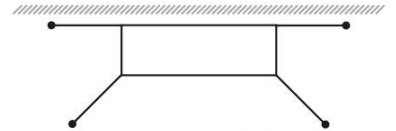
9.3.1 Lisätäksesi tukijalat seuraa ohjetta 8.3.1 a-8.3.1b asemointitavasta. Kiinnitä tukijalan alempi liitin neljännen vaakapiena yläpuolelle pystyputkeen. Laita ylempi liitin tukijalasta pystyputkeen ja kiinnitä höllästi. Työnnä tukijalkaa alaspäin kunnes tukijalan tassu on tukevasti maassa. Kiinnitä liittimet (kourat).



9.3.1a: Vapaasti seisova



9.3.2b: Seinän vieressä



9.4 Tason lisäys

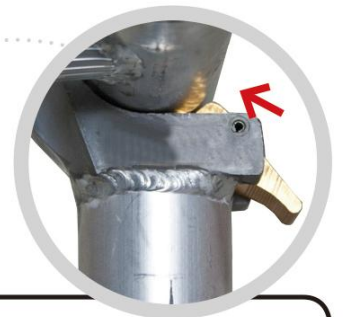
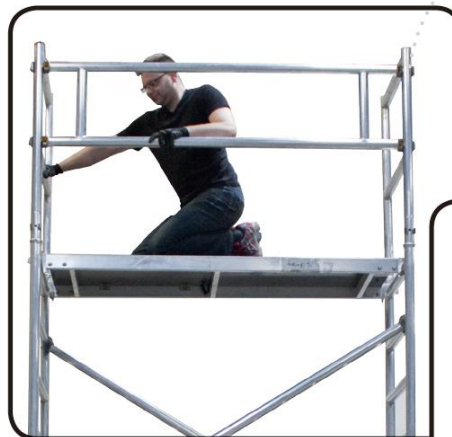
9.4.1 Suosittelemme kahta ihmistä tason nostamiseen (muussa tapauksessa käytä varoen tikkaita). Kumpikin henkilö ottaa tason päästä kiinni kiiveten telineen sisäpuolelta. Taso asennetaan korotusosan 7:lle vaakapienalle eli juuri kaidesarjan alapuolelle tai haluttuun korkeuteen kaitteen alapuolelle. Kiinnitä myrskylukot!



9.5 Kaitteen asennus

9.5.1 Kiipeä tasolle ja asenna tuplasivukaiteet molemmin puolin. Kaiteet kiinnitetään pystyputkiin sisäpuolelta juuri päädyn vaakapienojen yläpuolelle. Varmista huolellinen lukitus.

9.5.2 Lisää potkulistat. Paketti avataan taittamalla auki ja laitetaan tason reunoille (potkulevyjä käytettävä kun tasokorkeus yli 2m).



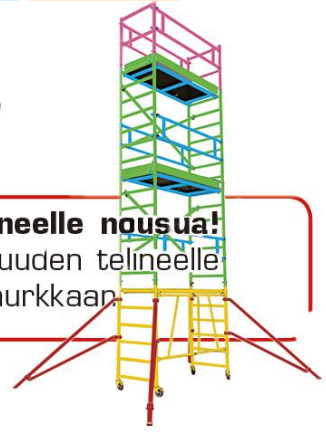
10. 5,60 M TASOKORKEUS /TUKIJALAT

Seuraa asennusohjetta kohdasta 6 perusosa kohtaan 8.1.1 asti ja jatka seuraavasta.



HUOM! Lukitse aina kaikki renkaat (4 kpl) ennen telineelle nousua!

Renkaat lukitaan jalalla painaen jarru alas. Parhaan tukevuuden telineelle saa suuntaamalla renkaat viistosti jarrujen lukitussalpa ulkonurkkaan.



10.1 Perusosan korotus



10.1.1 Lisää kaksi päätyä (7 vaakapienaa) molemmin puolin. Varmista klipsien kiinnitys.



10.1.2 Lisää vinotuet. Kiinnitä ne vastakkaisille puolille telineettä ristiin. Varmista klipsien kiinnitys!



10.2 Tason lisäys (keskiosa)

10.2.1 1 Kiinnitä ensimmäinen taso korotusosan ylimmälle vaakapienalle. Suosittelemme kahta ihmistä tason asennukseen. Henkilöt ottavat tason eri päistä kiinniveten telineen sisäpuolella ja pienessä kulmassa kohottavat tason paikoilleen. Lukitse tason myrskylukot!



10.3 Toisen korotuksen lisääminen

10.3.1 Aloita kiinnittämällä kaidepääty (2-pienaa) korotuspäätyyn (7-pienaa). Varmista klipsien kiinnitys. Nosta päädyt paikoilleen toisen henkilön ollessa tasolla. Varmista kiinnitys.

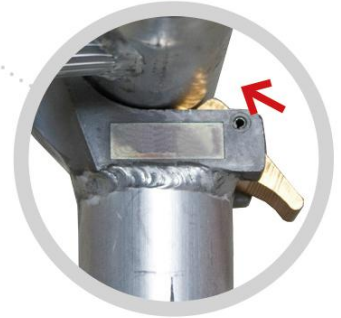




10.3.2 Lisää tuplakaiteet molemmille sivuille kiinnittämällä sisäpuolelta ulospäin pystyputkeen. Kaide asennetaan tasosta nähden toisen vaakapienen yläpuolelle.



10.3.3 Lisää vinotuet. Muista kiinnittää vinotuet vastakkaisille sivuille ns. ristiin. Varmista kiinnitys.



10.4 Tason lisäys noin 2m välein

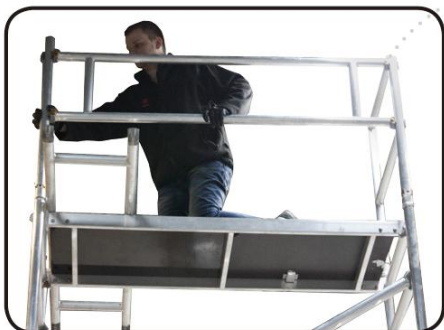
10.4.1 Lisää taso ylimmälle (7:lle) vaakapienelle päädyssä. Kiinnitä myrskylukko.



10.5 Kaiteen asennus

10.5.1 Kiipeä tasolle ja kiinnitä tuplakaide pystyputkeen -yksi kummallekin puolelle. Kiinnitä kaide sisältä ulospäin pystyputkeen. Varmista lukkojen kiinnitys.

10.5.2 2 Lisää potkulistat ylimmälle tasolle. Paketti avataan taittamalla auki ja laitetaan tason reunoille (potkulevyjä käytettävä kun tasokorkeus yli 2m).



11. PURKAMINEN

Tikli HOBBY asennusteline puretaan päinvastaisessa järjestyksessä kuin kasataan. Purkamisen aikana täytyy tasoja ja kaiteita siirtää keskiosalle turvallisen purkamisen aikaansaamiseksi.

Älä heitä telineen osia maahan.

Renkaiden tulee olla lukittuna.

Kuljetuksen aikana vältettävä tärinää, voi vaurioittaa putkiprofiileja.

12. VAROTOIMET

Tikli HOBBY asennustelineen voi asentaa ja yli 18 vuotias henkilö ja ainoastaan luettuaan huolellisesti asennusohjeet.

Tikli HOBBY asennustelinettä ei saa käyttää muussa kuin telinekäytössä.

Tikli HOBBY asennustelineen enimmäiskantavuus on 200 kg



MAX. 200 kg ✓

Seisontatason ollessa 2m tai enemmän tulee käyttää kaiteita ja potkulevyjä. Varotoimet tulee huomioida myös alle 2m tasokorkeudella erityisesti mikäli työn luonne sitä vaatii ja saattaa olla tippumisen riski.

Mikäli tasokorkeus nousee yli 2m tulee lisätä tukijalat. Mikäli teline rakennustyöma-käytössä Vna-asetuksen (205/2009) mukaisesti lisävarusteeksi askelmatikkaat, kaiteistukset sekä tukijalat 1m tasokorkeudesta lähtien.

- Tikli HOBBY asennustelinettä tulee käyttää tasaisella ja kovalla alustalla.
- Min. etäisyys voimavirtajohtoon 3m.
- Vältä mainoskylttien tai vastaavien kiinnitystä, saattavat kasvattaa tuulikuormaa.
- ÄLÄ KOROTA telinettä tikkailla tai muilla esineillä
- Asennustelinettä ei saa käyttää rakennusosien tukemiseen tai kiinnittämiseen.
- Vältä telineellä paikkoja joissa liikkuu paljon ihmisiä tai eläimiä edestakaisin. Telineen alapuolella ei saa oleskella tai järjestettävä riittävä suojavaustus.
- Pidä tavarat järjestyksessä telineellä, vältät tavaroiden tiputtelun



Tarkista säännöllisesti telineen kunto. Vaurioituneita osia ei saa käyttää. Kasaus ja käyttö on sallittua kun telineen osa ovat moitteettomassa kunnossa. Valjaita tai muita kiinnikkeitä ei saa käyttää asennustelineen kanssa.

Tikli HOBBY asennustelinettä saa käyttää vain Tiklin hyväksymien lisälaitteiden kanssa, muutoin tuote on omalla riskillänne.

Suojaa myrksyalvat, lukot ja renkaat kuopilta, lommoilta ja lialta

TIKLI

Maahantuojaja: TIKLI GROUP OY
YHDYSTIE 40 - 62800 VIMPELI FINLAND
+358(0)207 609 250 - WWW.TIKLI.COM