

Ota peräkärri hinaukseen!



Valmis telinepaketti omakotityömaalle

Ota yhteyttä

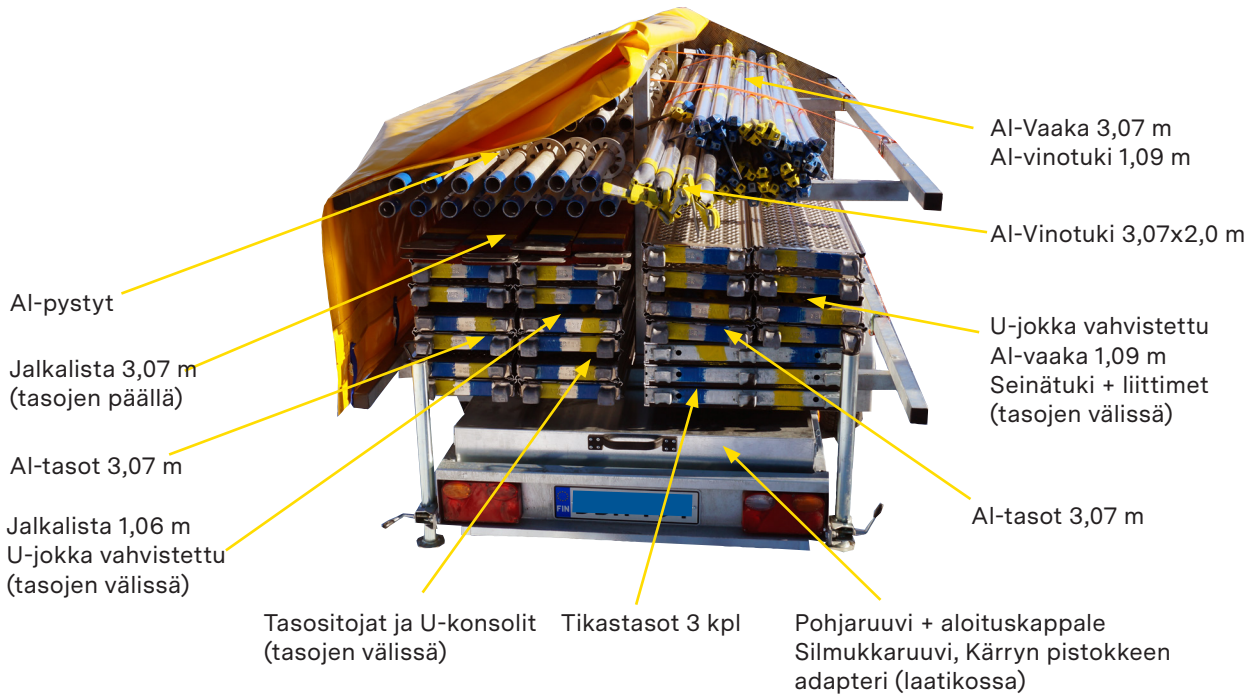
Asiakaspalvelu puh. 0800 171 414
asiakaspalvelu@ramirent.fi
Palvelemme arkisin klo 6.30 - 17.00

RAMIRENT

Konevuokraamo palveluksessasi

Peräkärryn sisältö

Telinepaketti koostuu Layher alumiinitelineistä, jotka ovat valmiiksi pakattu peräkärryyn. Peräkärryssä on noin 80 m² telineitä.






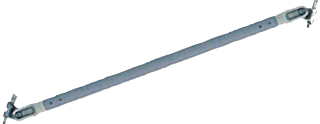









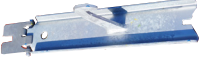








Telinekärryn -esite
Kopio rekisteriotteesta
Telinekortti



Ennen peräkärryn purkamista laske ja lukitse peräkärryn tukijalat.

- Kevyet Layher-alumiinitelineet
- Soveltuvat julkisivutöihin ja kattotyön suojatelineiksi
- Telineiden sallittu kuormitus on 200 kg/m². Samanaikaisesti saa kuormittaa vain yhtä tasokerrosta. Sallittu keskitetty kuormitus on 150 kg 0,5 m x 0,5 m alalle. Tämä ei kuitenkaan saa vaikuttaa yhtä aikaa tasaisen kuorman kanssa.
- Kärryssä on noin 80 m² telineitä
- Kärri on jarrullinen ja sen max. paino kuormattuna on 1300 kg

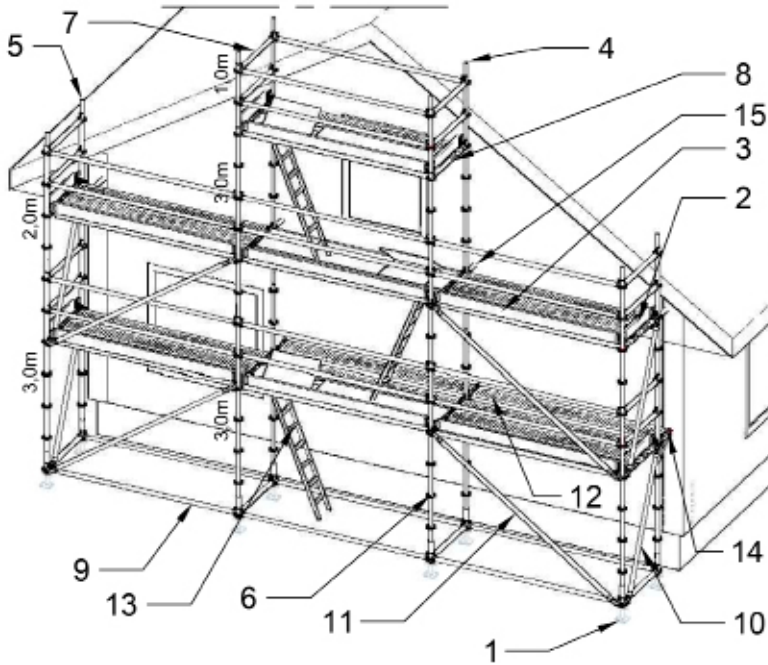
Layher -telinekärryn osaluettelo

	Aloituskapale	20		Al-vinotuki 1,09x2,0 m	4
	Pohjaruuvi	20		Al-vinotuki 3,07x2,0 m	4
	Jalkalista 1,09 m	6		Tasositoja 1,9 m	10
	Jalkalista 3,07 m	8		Al-taso, U-malli 3,07x0,32 m	20
	Al-pysty 1,0 m	4		Tikastaso, U-malli 3,07 m	3
	Al-pysty 2,0 m	6		Konsoli 0,39 m	4
	Al-pysty 3,0 m	14		Tasositoja 0,39 m	4
	Al-vaaka 1,09 m	18		Seinätuki	4
	Al-vaaka 3,07 m	32		Kiinteä liitin 48/48	4
	Silmukka- ruuvit	4		Telinekortti	1
	U-jokka vah- vistettu 1,09 m	10		Kärryn pistok- keen adapteri 7/13 12 A	1

Asennus

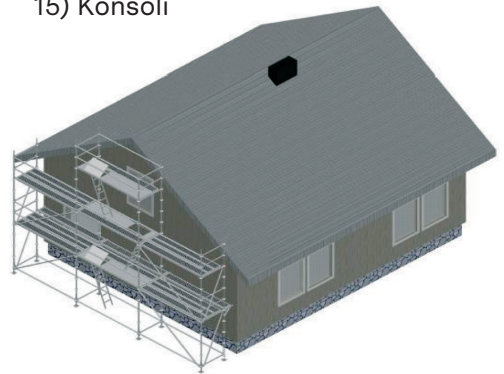
Tämän telinepaketin avulla voidaan asentaa telineet talon pitkille sivuille (telineen pituus 12,28 m/sivu, työtason korkeus 2 m) TAI talon päätyyn (telineen pituus 9,21 m, työtasot 2 m, 4 m ja 6 m).

HUOM! Korkean telineen kokoaminen aloitetaan aina 3,0 m pystyillä.



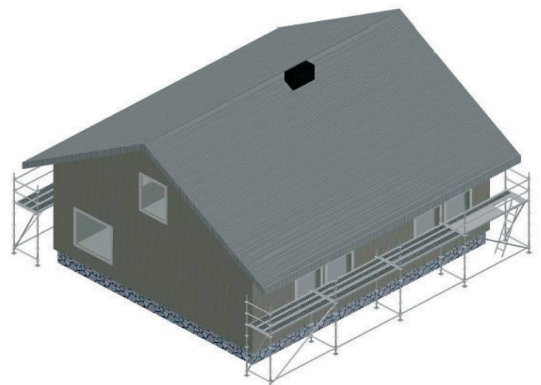
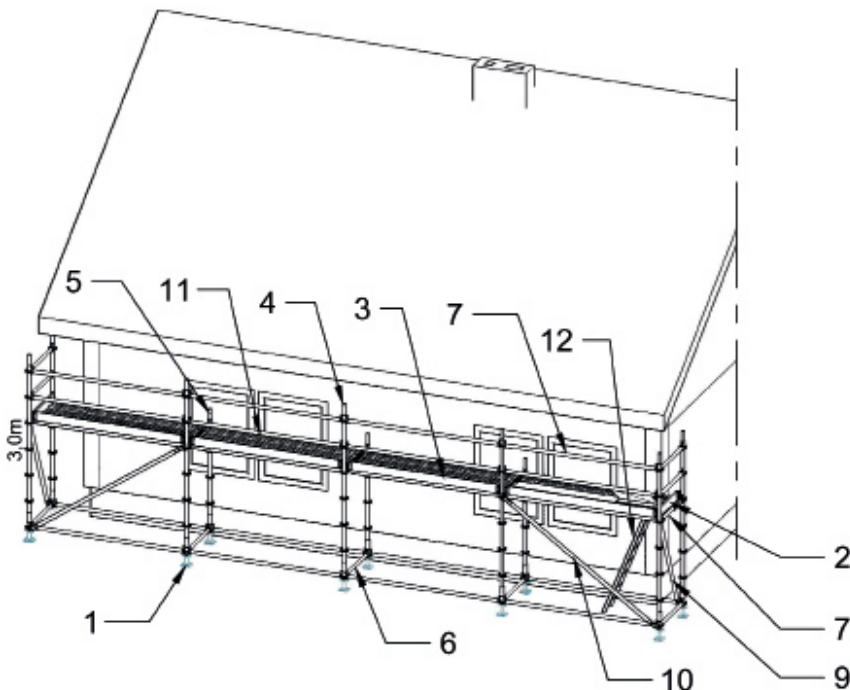
Päätytelineen osat

- 1) Pohjaruuvi + aloituskappale
- 2) Jalkalista 1,09 m
- 3) Jalkalista 3,07 m
- 4) Al-pysty 1,0 m
- 5) Al-pysty 2,0 m
- 6) Al-pysty 3,0 m
- 7) Al-vaaka 1,09 m
- 8) Al-U-jokka 1,09 m (vahvistettu)
- 9) Al-vaaka 3,07 m
- 10) Al-vinotuki 1,09x2,0m
- 11) Al-vinotuki 3,07x2,0 m
- 12) Al-taso, U-malli 3,07x0,32m
- 13) Tikastaso, U-malli 3,07 m
- 14) Seinätuki
- 15) Konsoli



Sivutelineen osat

- 1) Pohjaruuvi + aloituskappale
- 2) Jalkalista 1,09 m
- 3) Jalkalista 3,07 m
- 4) Al-pysty 2,0 m
- 5) Al-pysty 3,0 m
- 6) Al-vaaka 1,09 m
- 7) Al-U-jokka 1,09 m (vahvistettu)
- 8) Al-vaaka 3,07 m
- 9) Al-vinotuki 1,09x2,0m
- 10) Al-vinotuki 3,07x2,0 m
- 11) Al-taso, U-malli 3,07x0,32m
- 12) Tikastaso, U-malli 3,07 m



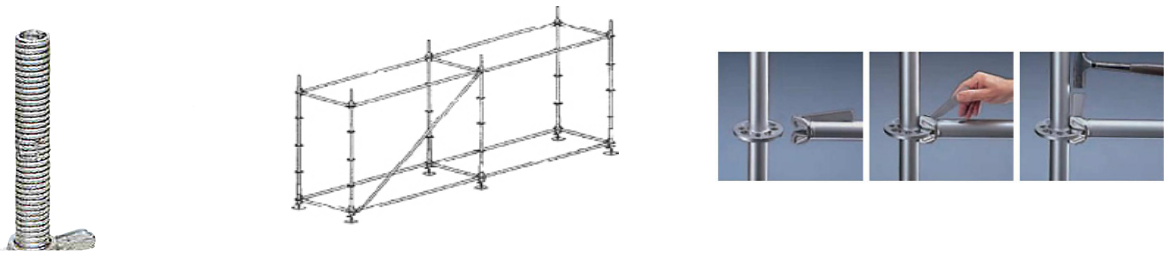
Työskentele telineellä harkiten ja rauhallisesti, turvallisuus ennen kaikkea!

Telineiden sallittu kuormitus on 200 kg/m². Samanaikaisesti saa kuormittaa vain yhtä tasokerrosta. Sallittu keskitetty kuormitus on 150 kg 0,5 m x 0,5 m alalle. Tämä ei kuitenkaan saa vaikuttaa yhtä aikaa tasaisen kuorman kanssa.

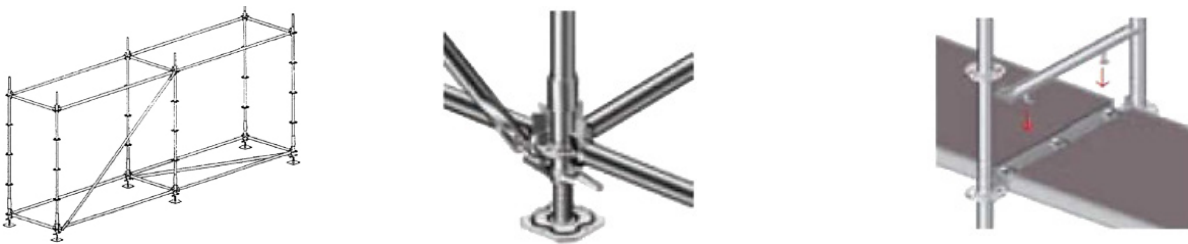
Muutama asennusvinkki

Työtelineen asennus on sallittu vain tähän työhön perehtyneille henkilöille.

Telineasennuksessa on kaikissa vaiheissa noudatettava erityistä varovaisuutta ja käytettävä määräysten mukaisia suojavälineitä kuten turvalajaita, kypärää, huomioasuja, hansikkaita, turvajalkineita. Telineosia ei saa pudottaa eikä heittää. Telineellä ei saa hyppiä eikä juosta. Lapsia eikä muita työhön osallistumattomia ei saa päästää telineelle. Työtasot on puhdistettava lumesta ja jäästä. Kaikki osat on kiinnitettävä luotettavasti toisiinsa niiden irtoamisen estämiseksi. Erityisen riskin muodostavat lankuista, vanerista tms. tehdyt tasot, levytykset tai jatkokset. Asenna aina suojakaiteet ja jalkalistat heti kun se on mahdollista! Jos telineen ja seinän väli on yli 25cm, on sisäpuolellakin oltava kaiteet. Työtasojen väliin ei saa jäädä aukkoja. Matalakin teline voi kaatua, esim. poratessa syntyvästä työnnöstä tai maaperän peittämisestä. Kiinnitä seinätuet noin 3m korkeudesta alkaen. Suosittelemme ankkurointia jo 2m korkealle telineelle. Telineen saa ottaa käyttöön vasta kun pätevä henkilö on ne hyväksynyt.



Pohjaruuvien alla on suotavaa käyttää aina kuorman jakavia paksuja aluslevyjä tai -lankkuja. Kaltevilla pinnoilla on käytettävä kiilanmuotoisia kuorman jakavia aluslevyjä.



Teline jäykistetään vinositeiden avulla. Nämä asennetaan ruusukkeen isompiin reikiin. Tukien määrä voidaan määrittää laskelmien avulla mutta pääsääntö on: vinotuet asennetaan aina reunimmaisiiin lohkoihin, alhaalta ylös asti, sik-sak periaatteella, ks. suunnitelma. Seinän suuntaiset vinotuet on oltava vähintään joka viidennessä pystylohkossa. Työtasoina käytetään liitinkourilla varustettuja Layher-tasoja. Ne lukitaan aina tasonsitajilla. Jos käytetään muita tasomateriaaleja, on varmistuttava niiden lujuudesta ja paikallaan pysymisestä. Näillä kohdilla on aina oltava vaakasiteet jäykkyyden turvaamiseksi.



Nousuteinä käytetään tikkailla varustettuja tasojia. Sulje luukku aina kun sitä ei käytetä. Älä käytä muita tikkaita tai portaita telineen nousuteinä, se on erittäin vaarallista.

Telinekonsoleilla voidaan levittää työtasoa. Tässä toimituksessa on 0,39m konsoleita mukana. Konsoli kiinnitetään ruusukkeen seinää vastaan kohtisuoraan koloon ja varmistetaan, että konsolin alaosa oleva hahlo lukittuu pystysalkoon estäen konsolin sivuliikkeet. Konsoliin asennetaan tasoelementit ja tarvittaessa 1-1,5m pystysalko suojakaidetolpaksi ulkokärjessä olevan liitoksen avulla.

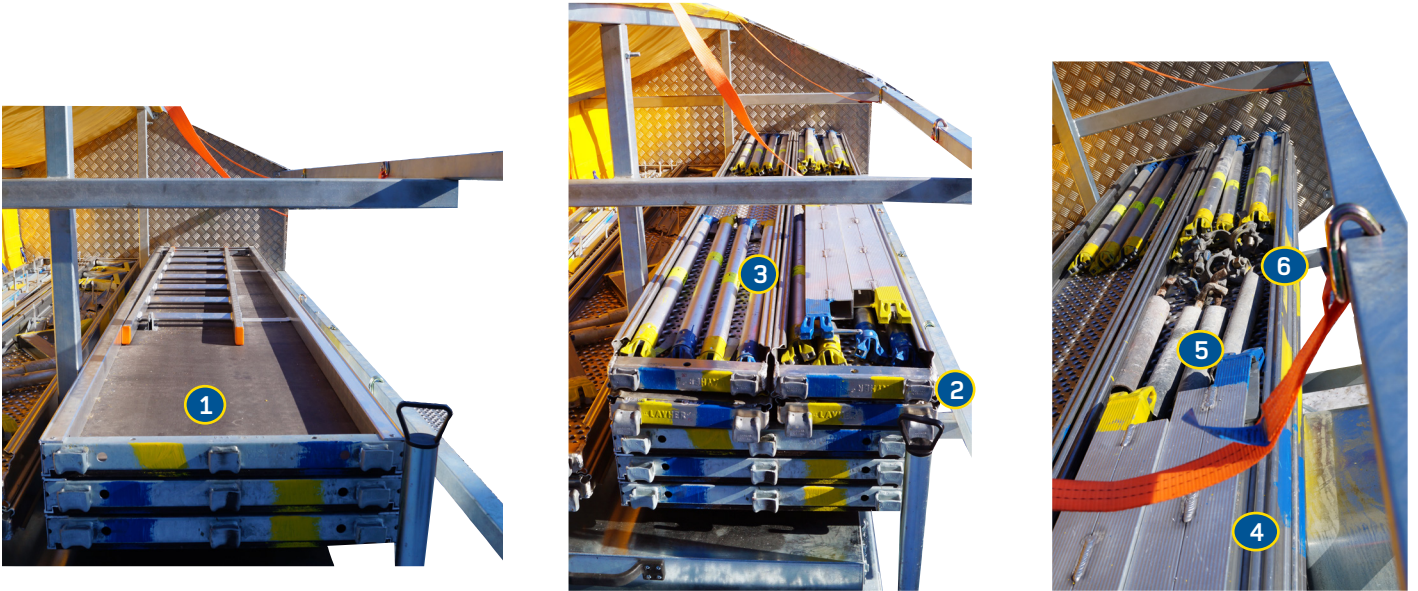
Suojakaiteet ja jalkalistat estävät henkilön tai materiaalin putoamisen. Suojakaiteet asennetaan 2m korkeudesta alkaen ja aina alempanakin jos putoamisesta voi aiheutua vammoja. Suojakaiteen muodostavat jalkalistat ja 0,5 ja 1,0m korkeudella olevat vaakajohteet. Jos telineen ja seinän väli on yli 25cm, on sisäpuolellakin oltava kaiteet.

Tarkemmat asennusohjeet löydät telinekärryn etuboksista.

Peräkärryn palautus- ja pakkausohjeet

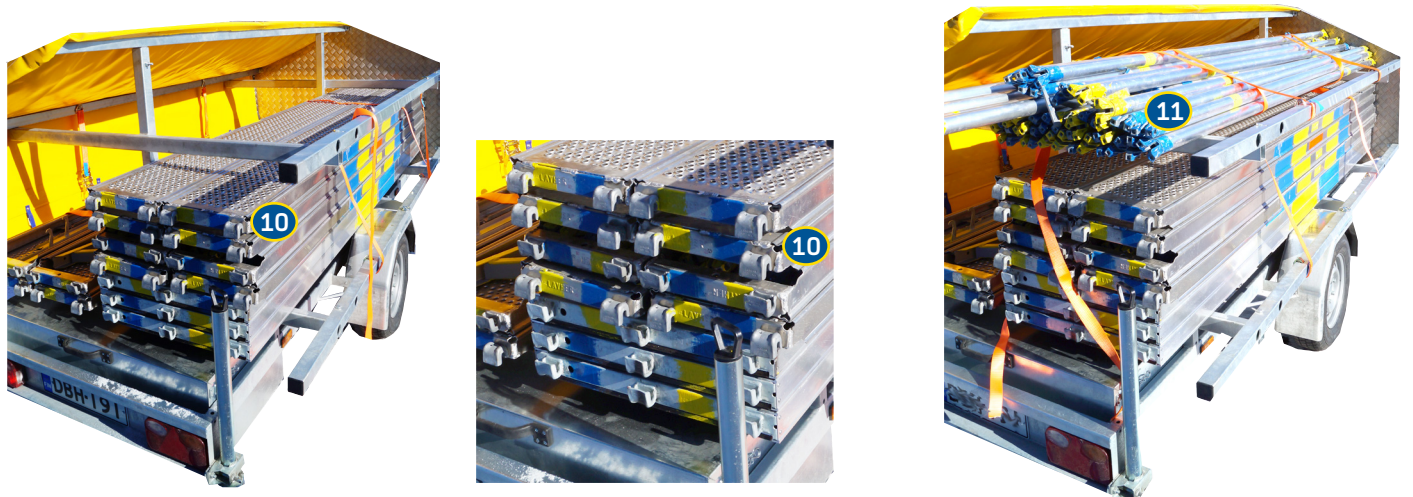
Ennen pakkaamista puhdista telineet mahdollisesta liasta. Tarkista, että kaikki telineosat ovat ehjiä. Mahdolliset käytössä vioittuneet/rikkoutuneet telineosat on merkattava ja ilmoitettava palautuksen yhteydessä. Vioittuneet/rikkoutuneet osat laskutetaan kulloinkin voimassa olevan hinnaston mukaan.

Aloita peräkärryn pakkaaminen laittaamalla pohjaruuvit, aloituskappaleet ja silmukkaruuvit laatikkoon. Sulje kansi.



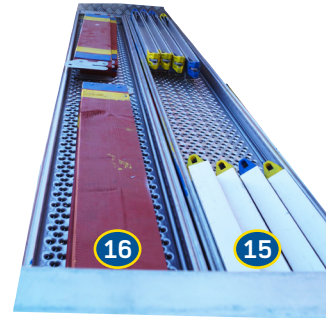
Laita kolme kappaletta tikastasoja **1** peräkärryn oikealle puolelle (perästä katsottuna) (Kuvattu perästä päin)

Laita tikastasojen päälle neljä kappaletta Al-tasoja **2** (2 kpl vierekkäin). HUOM! Laita tasojen ritiläpuolet vastakkain. Pakkaa tasojen sisään Al-vaa'at 1,09 m **3** vahvistetut Al-U-jokat 1,09 m (2 kpl) **4** seinätuet (4 kpl) **5** ja liittimet **6**



Laita tasojen päälle seuraavat neljä kappaletta Al-tasoja (2 kpl vierekkäin) **10**. Laita tasot siten, että osat jäävät tasojen väliin eivätkä pääse putoamaan matkan aikana. Laita kuormaliinat tasojen päälle.

Pakkaa Al-vinotuet 3,07 m sekä Al-vaa'at 3,07 m peräkärryn yläosaan **11**. Kiinnitä vinotuet ja vaa'at kuormaliinoilla. Kuormaliinat kiinnitetään kärryn palkkiin.



Laita peräkärryn toiselle puolelle neljä kappaletta Al-tasoja **12** (2 kpl vierekkäin). HUOM! Laita tasojen ritiläpuoli vastakkain. Laita tasojen sisään konsolit **13** ja tasositojat **14**

Laita seuraavat neljä kappaletta Al-tasoja (2 kpl päällekkäin). Tasojen ritiläpuoli vastakkain. Pakkaa tasojen sisään vahvistetut Al-U-jokat (8kpl) **15** ja jalkalistat 1,09 m **16**



Laita viimeiset neljä kappaletta Al-tasoja **17** siten, että tasojen sisään pakatut osat jäävät tasojen väliin eivätkä pääse putoamaan kuljetuksen aikana. Laita tasojen päälle 3,07 m jalkalistat (8 kpl) **18**. Kiinnitä molemmat tasopinot kuormaliinoilla.



Pakkaa Al-pystyt peräkärryn yläosaan **19** ja kiinnitä kuormaliinat.



Ramirent Finland Oy
Tapulikaupungintie 37
00751 Helsinki.