

Bruks- och installationsanvisning

TIKLI JUMBO flyttbara ändelementställningar

TIKLI.

1. Ansvarsfriskrivning
2. Garanti
3. Användning och användningsinstruktioner
4. Komponent översikt
5. Allmänna regler och användningsinstruktioner
6. Installation (via arbetsplattformens inspektionsluckor)
7. Montering av arbetsplattformar växelvis
8. Denna monteringsmetod används inte i Finland.
9. Underhåll
10. Reservdelar
11. Varningar och felanvändning
12. Återförsäljning, importör
13. Tikli upphöjning

Vi tackar för att ni har valt Tikli Jumbo-ställningen. Vi berättar gärna mer om de möjligheter som ställningarna erbjuder. Innan den flyttbara ställningen tas i bruk är det viktigt att läsa instruktionerna noggrant och följa dem. Vårt syfte är att säkerställa en trygg montering och användning av ställningen.

Registration No. 44 312 06 342304 -001

Scaffold Class III

Max Load /Kuormitus: 200 kg/m²



TUV NORD



1. Ansvarsfriskrivning

JUMBO Stillads A/S / TIKLI Group Oy ansvarar inte för användning av produkten som avviker från denna instruktion.

Vi ansvarar inte för eventuella installationsfel, presentationsfel eller direkta och indirekta transportfel samt skador som uppstår till följd av dessa. Vi ansvarar inte heller för förluster som eventuellt uppstår på grund av innehåll, presentationen eller användningen av denna instruktion. Innehållet får inte helt eller delvis kopieras, reproduceras eller översättas utan skriftligt tillstånd från JUMBO Stillads A/S.

2. Garanti

JUMBO Stillads A/S / Tikli Group Oy godkänner inte garantianspråk för fel eller skador som uppstår till följd av felaktig eller skadlig användning. Garantin omfattar inte normalt slitage på delar. Endast tillbehör och delar som hör till Tikli Jumbo-ställningar eller som rekommenderas av Tikli Group Oy får användas. Vid användning av andra än tillverkarens godkända delar upphör garantin och ansvaret att gälla.

3. Användning och användningsinstruktioner

Tikli JUMBO flyttbar aluminiumställning är tillverkad för att tåla en maximal belastning på 200 kg/m²

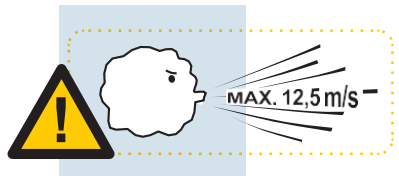
Vi rekommenderar ett flyttbart ställningselement med gavlar för enkla och säkra arbeten på angivna höjder. Ställningar i belastningsklass 3 väljs för medeltungt arbete, till exempel putsningsarbete eller motsvarande. Aluminiumställningen är vattentålig och kan användas både inomhus och utomhus. Generellt bör aluminiumställningar undvika kontakt med obehandlade stålkonstruktioner och ståldelar, eftersom dessa fräter på aluminium.

MAX. 200 kg/m² ✓

Ställningen får aldrig användas utomhus vid vindstyrkor över 12,5 m/s. Förvara ställningen på en skyddad plats även när den inte används – detta säkerställer att den förblir stabil.

Ställningen finns i längderna 178 cm och 250 cm samt i bredderna 74 cm och 130 cm. Instruktionen omfattar dessa helheter.

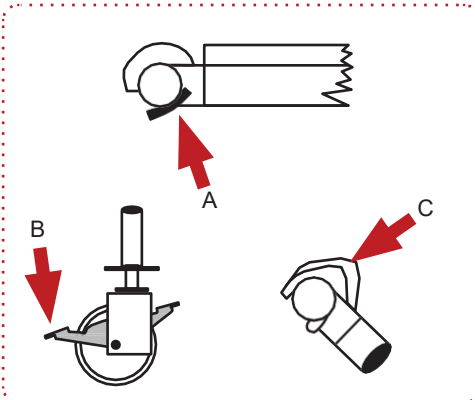
Tikli JUMBO-ställningar med gavlar består av några få element och är enkla att montera i olika konfigurationer. Varje del är resultatet av flera års produktutveckling, vilket gör ställningen lätt att montera och säker att använda..



TArbetsplattformarna låses med stormlås (A).

Hjulens lås / bromsar låses och öppnas med ett fottryck (B).

Alla horisontella och diagonala stag är utrustade med en låsbar mekanism (C).



4. Komponent översikt

Arbetsplattform

- Handlist (stag)
- Knälist
- Ram
- Fotlistbeslag
- Fotlist
- Plattform m/lucka
- Plattform

Kördel

- 2 m stegram
- Diagonalstag
- Stagning
- Hjul



Tikli JUMBO-ställning med gavlar kan vid behov enkelt höjas. Observera landspecifika föreskrifter vid yrkesmässig användning: I Finland, enligt förordning VNa 205/2009, ska uppstigning till ställningen ske via en säker intern uppstigningslösning. Bilder på konfigurationer enligt VNa 205/2009 samt användning av steg som uppstigningsväg finns i punkt 13.

5. Allmänna regler och användningsinstruktioner

- 5.1** Följ alltid instruktionerna vid montering och demontering av ställningen. Ställningen ska alltid monteras i lod- och vågrät position. Endast fullt kompetenta personer med nödvändig kunskap om montering och användning får använda ställningen.
- 5.2** Kontrollera alla delar före installation. Använd endast original- och oskadade Tikli Jumbo-delar. En skadad del kan enkelt bytas ut mot en ny del. Aluminium- och metalldelarna kan återvinnas i slutet av sin livscykel: metalldelar som metall och lätt avtagbara plast- och trädelar som egna avfallstyper.



- 5.3** De justerbara hjulen monteras och ställs in på rätt höjd genom att vrida gängstången. Hjulens läge låses med vingmutter så att de inte lossnar. Belastningen ska alltid fördelas jämnt på alla fyra hjul. Justera ställningens höjd vid behov och se till att den står vågrätt.

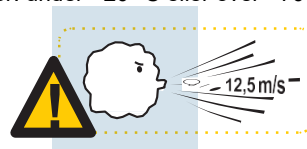
- 5.4** Använd endast originalvikter från Jumbo inte fyllda sandsäckar eller liknande.

- 5.5** Säkra alltid ändelementen med sprint. Den formade delen av sprinten ska peka utåt och nedåt längs ställningens vertikala ram. För in sprintens raka del genom hålen i ramen och låt den följa ståndaren nedåt.



- 5.6** Tikli Jumbo flyttbar ställning ska monteras på en fast, jämn och stabil yta som klarar den totala belastningen under arbete. Vid förflyttning ska ställningen endast skjutas i längdriktningen, från den nedre delen av ramen och endast för hand. Flyttning får ske i gånghastighet och på högst 2 % lutning. Undvik påfrestningar. När väggfästen används får ställningen endast flyttas längs väggen.
- 5.7** Säkerställ att inga personer eller lösa föremål finns på ställningen när den flyttas.
- 5.8** Efter förflyttning ska hjulen omedelbart låsas genom att trycka ner bromsen. Kontrollera att alla hjul är ordentligt låsta innan någon klättrar upp på ställningen. Kontrollera före upp- och nedstigning att ställningen inte kan rulla eller röra sig okontrollerat.
- 5.9** Var uppmärksam på hinder ovanför ställningen. Avståndet till kraftledningar ska alltid vara minst 3 m.
- 5.10** Hissanordningar eller taljor får inte användas på ställningen.
- 5.11** Klättra alltid upp på ställningen på ett säkert sätt och endast från insidan. Upp- och nedstigning får ske endast från avsett ställe. Om flera plattformar används ska luckorna förskjutas och hållas stängda.

- 5.12** Personer som arbetar på ställningen får inte luta sig mot eller över skyddsräcket.
- 5.13** Ställningen får inte användas för att stödja byggnadsdelar.
- 5.14** Arbetsplattformar får inte höjas med hjälp av lådor, stegar eller andra föremål.
- 5.15** Koppla inte samman två ställningar via plattformen utan tillverkarens eller importörens särskilda godkännande och instruktioner. Ställningen får inte heller anslutas till byggnaden via plattformen.
- 5.16** Hoppa inte på ställningen och kasta inte föremål på plattformarna.
- 5.17** Utsätt inte ställningen för frätande ämnen och slå eller pressa den inte.
- 5.18** Förvara inte ställningen under lång tid i extrema temperaturer: under $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller över $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- 5.19** Använd inte ställningen utomhus eller i öppna konstruktioner vid vindbelastning på $12,5\text{ m/s}$ eller mer. Ställningen ska förvaras på skyddad plats.
- 5.20** Fäst inte reklambänder eller liknande på ställningen, eftersom de ökar vindbelastningen.
- 5.21** Föregå alltid med gott exempel genom att använda personlig skyddsutrustning (hjälm, handskar, skyddsskor, reflexväst m.m.).
- 5.22** Se till att bruksanvisningen alltid finns tillgänglig.
- 5.23** Om ställningen lånas ut eller lämnas vidare till någon annan ska instruktionen alltid följa med ställningen.



6. Installation (via arbetsplattformens inspektionsluckor)

- 6.1** Underdel inklusive justerbara hjul. Observera de fem föregående punkterna och följ dem. Mätt från byggarbetsplatsen hjälper till att säkerställa rätt val av ställning och ställningskonfiguration för det aktuella arbetet.



- 6.1.1** Montera hjulen på de två första gaveldelarna. Placera hjulens övre del i de vertikala rören. Små hjul ($12,5\text{ cm}$) fästs genom att dra åt muttern på hjulens baksida. Stora justerbara hjul (se bild) fästs genom att dra åt vingmuttern på sidan, ovanpå infästningen/bockningen i ramens botten enligt bilden. De får inte lossna. Använd gängstångens justeringsmöjlighet för att uppnå önskad nivå och höjd.



- 6.1.2** Tryck ner hjullåset med foten. Kontrollera att låset håller genom att försöka flytta ställningen. Trasiga hjul ska bytas ut.



6.1.3 Handlist (stag) monteras

Fäst de två gaveldelarna i varandra med två horisontalstag. Placera ett stag på vardera sidan ovanför den nedersta horisontella gavelpinnen och lås dem från insidan utåt enligt bilden. Kontrollera att den självläsande infästningen sitter ordentligt.



6.1.4 Stagning med diagonalstag.

Kördelen uppställs lodrätt sedan påmonteras diagonalerna efter följande princip:



6.1.5 En ställning som består av gaveldelar ska monteras med 2 diagonalstag per 2 meters höjningselement.

Diagonalstagen kan monteras på samma sida av ställningen eller alternativt på motsatta sidor. Genom att använda diagonalstag med två olika längder (avvikande från bilden) får arbetsplattformarna bättre plats bredvid varandra, om avståndet mellan plattformarna är 2 meter. Kontrollera alltid att låsningen är säker.



6.1.6 Kontrollera ställningens lodrätthet och använd eventuella extra vikter.



Kontrollera att ställningen är lodrät och vågrät. Justera hjulens axlar. Glöm inte att dra åt vingmuttern efter justeringen. Om extra vikter eller stödben behövs, montera dem nu på ställningen. (6.6)

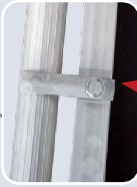


6.1.7 Montering av följande gaveldelar

Som hjälpmedel vid monteringen rekommenderas arbetsplattformar med en nivå under 1 meter. Montera de följande gaveldelarna ovanpå de nedre delarnas vertikala ramar med reducerade profiler. Kom ihåg att fästa låssprintarna. Om ställningen ska byggas till en höjd (6.6) där stödben krävs, montera dem nu enligt anvisningarna i punkt (6.4).



6.2 Mellanetagen



6.2.1

Montering av den första arbetsplattformen

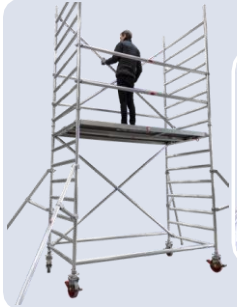
Arbetsplattformarna placeras med sina krokar ovanpå ställningens horisontella gavelpinnar. Lås plattformarna genom att vrida stormlåsen under plattformen så att de hamnar under den horisontella ramen – 2 stycken per plattform. Arbetsplattformen kan då inte lossna.



6.2.2

Montera horisontalstagen som räcken.

Använd en säker uppstigningslösning enligt VNa 205/2009 vid uppstigning till plattformen i Finland. En uppstigningsstege monteras på ställningens insida som intern uppstigningsväg (punkt 13). Gå upp genom serviceluckan på arbetsplattformen och sätt dig ner på plattformen. Fäst först de övre horisontella räckena (2 st) i en meters höjd från plattformen. Fäst därefter de nedre horisontella räckena på 0,5 meters avstånd från plattformen och från det övre räcket. Obs: Montera alltid räckena på insidan av den vertikala ramen, från insidan och utåt. Kontrollera att låsningen är säker.



6.2.3

Montering av diagonalstag

Fäst alltid 2 diagonalstag per 2 meters höjning. Fäst diagonalstagen korsvis i gaveldelarnas horisontella rör. Diagonalstagen kan monteras på samma eller motsatta sidor av ställningen. Genom att använda stag med olika längder (t.ex. 2,3 m och 2,5 m) får plattformarna bättre plats breddvid varandra. Fäst det ena diagonalstaget under plattformarna och det andra vid plattformsnivån. För smala ställningssektioner med en arbetsplattform samt för breda ställningar med 1 meters höjning räcker ett diagonalstag. Kontrollera att diagonalstagens självlåsande mekanismer är helt låsta.



6.2.4

Följande höjningar

Följande gaveldelar monteras nu från de redan installerade arbetsplattformarna och säkras med låssprintar.

Om ytterligare höjd önskas för ställningen, monteras fler gaveldelar enligt samma metod (punkterna 6.2.2–6.2.4) tills önskad höjd har uppnåtts. Därefter monteras räckespaketet. Obs: Den svetsade ringen/bockningen på räckesgaveln ska vara vänd uppåt. Följande arbetsplattformar monteras, förutsatt att endast 2 meters gavlar används – då får avståndet mellan plattformarna vara max 2 meter (8 pinnar)



Obs: Plattformar med lucka ska monteras i etapper så att luckorna inte är direkt ovanför varandra. Plattformar med lucka kan monteras på olika sidor eller på samma sida men i olika gavlar. Använd diagonalstaget som handledare vid uppstigning med stege. Alla plattformar ska säkras i båda ändar genom att stormlåsen vrids under gavelpinnarna.

6.3 Arbetsplattform

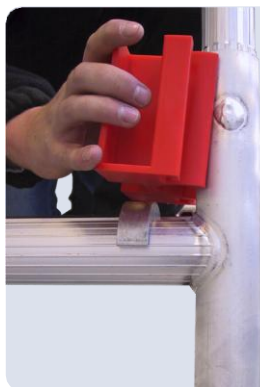


6.3.1 Montering av stagamar.

Gå upp genom serviceluckan till arbetsplattformen med hjälp av uppstigningsstegen och sätt dig ner på plattformen. Fäst först de övre horisontella räckena (2 st) som räcke på en meters höjd från plattformen. Fäst därefter de nedre horisontella räckena på 0,5 meters avstånd från plattformen och från det övre räcket.



Obs: Alla horisontella stag för styvhet ska alltid monteras på insidan av den vertikala ramen. Kontrollera att låsmekanismen är helt låst.



6.3.3 Montering av fotlister / sparkplåtar

Montera först de röda plastvinklarna för fotlisterna på ställningens vertikala rör, direkt ovanför plattformsnivån. Placera sparkplåtarna på plats innan nästa ramsektion monteras.



Fotlister krävs på alla sidor av arbetsplattformen, och höjden på fotlisten ska vara 15 cm.

VIKTIGT: Håll plattformsluckorna låsta när du inte klättrar. Säkerhetsremmen som stänger luckan automatiskt ska vara i gott skick.

6.4 Stödben



6.4.1 Montering av fasta stödben

Montera stödbenen för Tikli JUMBO-ställningen enligt diagram 6.6.

Fäst först stödbenens kopplingar löst i ställningens vertikala ram med vingmutter.

Stödbenen ska fästas så att de inte vrids eller förskjuts på ett sätt som påverkar ställningens stabilitet vid belastning. Placera den gummibelagda ändpluggen stadigt mot underlaget tills en vinkel på 45° har uppnåtts. Dra slutligen åt båda kopplingarna på stödbenen.



6.5 Demontering

T Tikli JUMBO-ställningar demonteras i omvänd ordning jämfört med monteringen. Använd arbetsplattformar på mellannivå och räcken för att säkerställa en trygg demontering. Kasta eller släpp aldrig ställningsdelar ner under några omständigheter.

Även under transport måste stötar undvikas, eftersom de särskilt kan skada ställningens rördelar.

6.6 Diagram för extra vikter och stödben

Diagram 6.6.1a: Ställningar för inomhusbruk, max. plattformsnivå 12 m

Ställningsbredd 69 cm (smal, 1 arbetsplattform per nivå)		
Höjd (m)	Stödben	Extra vikter
2,5	Stödben 2 m	-
3,5	Stödben 2 m	-
6,0	Stödben 3 m	4x25 kg
8,5	Stödben 3 m	4x50 kg
10,5	Stödben 3 m	4x75 kg
12,0	Stödben 3 m	4x100 kg

Leveys 130 cm		
Höjd (m)	Stödben	Extra vikter
2,5	-	-
3,5	Stödben 2 m	-
6,0	Stödben 3 m	4x25 kg
8,5	Stödben 3 m	4x50 kg
10,5	Stödben 3 m	4x75 kg
12,0	Stödben 3 m	4x100 kg

Diagram 6.6.1b: Ställningar för utomhusbruk, max. plattformsnivå 8 m

Ställningsbredd 69 cm (smal, 1 arbetsplattform per nivå)		
Höjd (m)	Stödben	Extra vikter
2,5	Stödben 2 m	-
3,5	Stödben 2 m	-
6,0	Stödben 3 m	4x25 kg
8,0	Stödben 3 m	4x50 kg

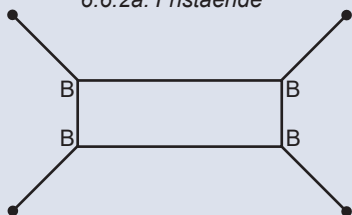
Leveys 130 cm		
Höjd (m)	Stödben	Extra vikter
2,5	-	-
3,5	Stödben 2 m	-
6,0	Stödben 3 m	4x25 kg
8,0	Stödben 3 m	4x50 kg



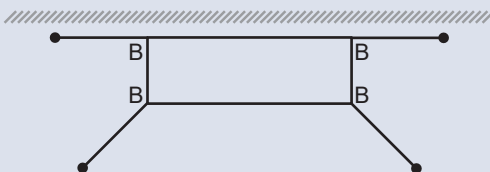
Enligt EN 1004 får ställningar monteras till plattformsnivåer enligt diagrammet ovan, mätt från marken till den högsta arbetsplattformen. Överskrid inte denna höjd utan att först konsultera importören eller tillverkaren..

6.6.2 Placering av stödben och extra vikter

6.6.2a: Fristående



6.6.2b: Mot vägg tai Intill



B = Extra vikter placeras symmetriskt i de nedersta hörnen

7. Montering av arbetsplattformar växelvis

Detta avsnitt vägleder monteringen av ställningar med gaveldelar, där plattformarna placeras med två meters mellanrum och tillfälliga plan används vid montering och demontering. För invändig uppstigning, använd stegen från Tikli Jumbo-ställningsserien.

7.1 Montering med monteringsplan

Börja monteringen med den nedre delen (inklusive ställhjul) enligt punkterna 6.1.1–6.1.6.

7.1.1 Montering av de första monteringsplanen

Montera det horisontella stödet på 2 meters höjd (åttonde pinne nerifrån) och placera arbetsplattformen på samma höjd på motsatt sida.



Montera nästa plan på 1 meters höjd på motsatt sida av ställningen jämfört med föregående plan. (Fjärde gavelpinne nerifrån.) Kom ihåg att låsa stormläsen under plattformarna. Obs: Om du monterar ställningen till en höjd där stödben krävs (se diagram 6.6), ska stödbenen nu monteras enligt punkt 6.4.



7.1.2 Följande höjningar

Montera nästa gaveldelar från monteringsplanet som är på 1 meters höjd. Anslut den övre delen till den nedre gavels förminskade rörände. Lås med sprint från insidan utåt (se punkt 6.2.3–6.2.4).



Montera sedan nästa monteringsplan och nästa horisontella stöd 2 meter högre, med avsikten att de tas bort senare. Se bild 7a.

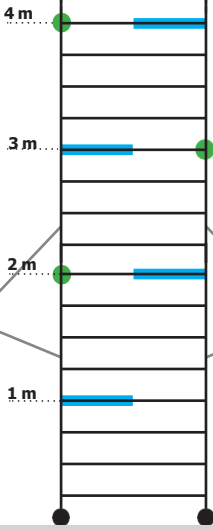
Fortsätt på samma sätt med monteringsplan + horisontellt stöd med 1 meters intervall, växelvis från sida till sida, tills önskad höjd har uppnåtts. (Montera aldrig mer än 2 meter ovanför den nivå du står på.).



7.2 Arbetssektion

När önskad högsta nivå har uppnåtts, ska arbetsplattformarna monteras på önskade höjder innan ställningen tas i bruk och kompletteras med nödvändiga räckeskomponenter (räcken, uppstigningsstegar och sparklister).

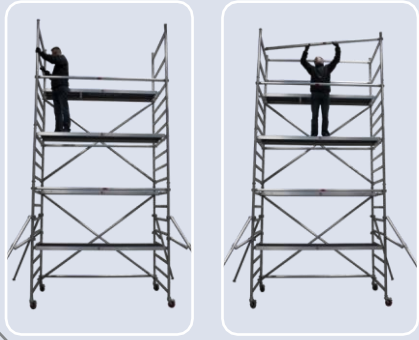
Fig. 7.a



● = Sparklist
■ = Arbetsplattform

7.2.1 Montering av arbetsplattformar

När den sista arbetsplattformen är på högsta nivån, monteras räckesgavlarna överst och förbindelsen säkras med sprint. De horisontella räckena monteras på båda sidor på höjderna 1,00 m och 0,5 m, minst på varje nivå där arbete utförs.



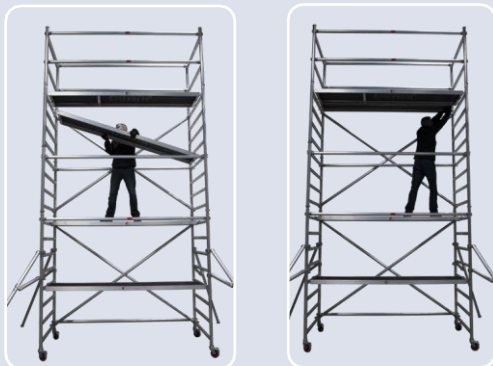
När du står på monteringsplanet som är 2 meter under det översta planet, flytta det horisontella stödet från sidan av det översta planet till en meter lägre nivå och skjut arbetsplattformen till den kant där stödet tidigare satt.

Montera det horisontella stödet en meter lägre och flytta arbetsplattformen för att skapa utrymme för nästa.



Nu kan monteringsplanet som är 1 meter under arbetsplanet flyttas intill det översta planet och stormläsen låsas.

Montera fotlisterna (se punkt 6.3.3) – och arbetsplanet är klart. Om ytterligare höjning behövs, fortsätt genom att flytta monteringsplanen intill arbetsplanet enligt tidigare instruktioner.



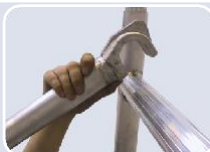
8. Denna monteringsmetod används inte i Finland.

9. Underhåll

Underhållet av ställningar som består av gaveldelar begränsas främst till inspektion av delar och byte av skadade komponenter.

Använd inte hammare eller hårda föremål för att ta bort bruk eller annat material från ställningsdelarna.

Gångjärn, lås eller hjul får inte oljas. Vid behov rekommenderas torr PTFE-spray.



10. Reservdelar

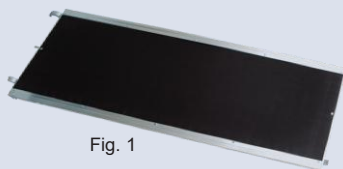


Fig. 1

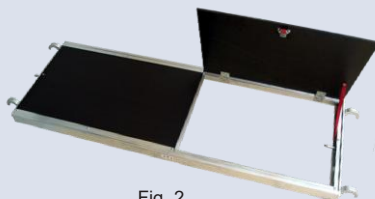


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8

Art nr.	Fig.	Produkt	Vikt kg
1001780	1	Arbetsplattform utan lucka 178cm	10,5
1002500	1	Arbetsplattform utan lucka 250cm	15,7
1001280	1	Arbetsplattform utan lucka 128 cm	9,5
1001781	2	Arbetsplattform med lucka 178 cm	11,0
1002501	2	Arbetsplattform med lucka 250 cm	16,1
1001281	2	Arbetsplattform med lucka 128 cm	10
1450250	3	Vikt	25,0
1600100	4	Sprint	0,1
1400200	5	Ställhjul 20 cm, justermån 30 cm	5,0
26ST1003	6	Gängad justerfot 0,65 m, justermån 50 cm	34,1
FLB-1	7	Plastvinkel för sparklist	0,1
1610178	8	Sparklist 178 cm	3,8
1610250	8	Sparklist 250 cm	4,8
1610128	8	Sparklist 128 cm	3,0
1610130	8	Sparklist för bred ställningsgavel	3,0
1610074	8	Sparklist för smal ställningsgavel	2,5



Fig. 9



Fig. 10



Fig. 15



Fig. 13

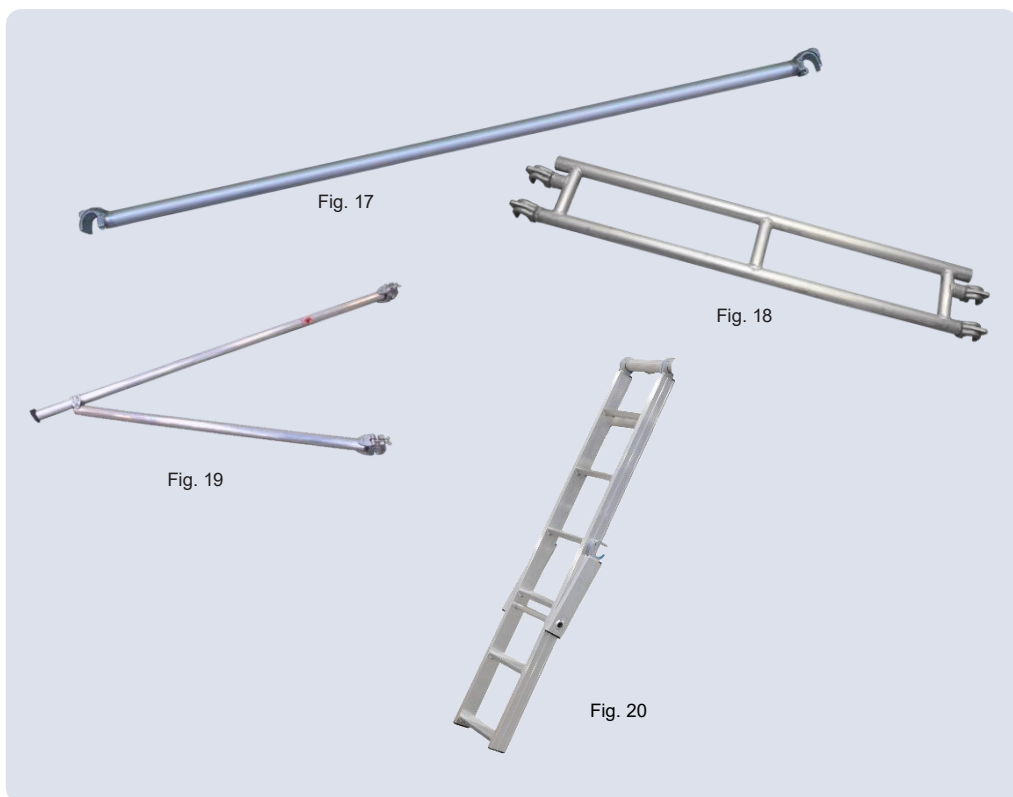


Fig. 14



Fig. 16

Art. nr.	Fig.	Produkt	Vikt kg.
12135101	9	Räckesgavlar, 2 pinnar, 135 × 100 cm	3,7
12074101	10	Räckesgavlar, 2 pinnar, 74 × 100 cm	3,7
12135100	13	Gavldel 1 m, 4 pinnar, 135 × 100 cm	6,8
12074100	14	Gavldel 1 m, 4 pinnar, 74 × 100 cm	4,2
12135200	15	Gavldel 2 m, 8 pinnar, 135 × 200 cm	11,5
12074200	16	Gavldel 2 m, 8 pinnar, 74 × 200 cm	8,0
1101780	17	Horisontellt stöd 178 cm (för ställning: nivå 1,8m)	2,5
128vino5	17	Snedstöd 162 cm (för 5-pinnars: nivå 1,3 m)	2,4
1101787	17	Snedstöd 233 cm (för 7-pinnars: nivå 1,8 m)	3,0
1102500	17	Horisontellt stöd 250 cm (för ställning: nivå 2,5 m eller snedstöd för 8-pinnars: nivå 1,8 m)	3,1



Art. nr.	Fig.	Produkt	Vikt kg.
1101281	17	Horistontellt stöd 128 cm (för ställning: nivå 1,3 m)	1,5
1102507	17	Snedstöd 291 cm, (för 7-pinnars: nivå 2,5 m)	3,5
1103050	17	Snedstöd 305 cm, (för 8-spinnars: nivå 2,5 m)	3,6
1300170	18	Horistontellt stöd 178 cm	6,0
1410150u	19	Stödben 2 m	4,0
1410250u	19	Stödben 3 m	5,0
VINOTIKAS	20	Stegstege med 6-steg	4,0

11. Varningar och felanvändning

Endast originaldelar från Jumbo / Tikli Jumbo som presenteras i denna anvisning får användas.

Alla bärande komponenter från JUMBO Stillads A/S är märkta med JUMBO, märket hittar du på:

Ramar: Ingjutna förstärkningsringar (botten på ramar).
Ledstänger och diagonaler: Ingjutna klor (i ändrar av rör).
Plattformer: Ingraverat i ändstycket (mellan krokarna).
Hjul: Graverade i hjulhus

Stödben: Ingjutna kopplingar JUMBO Stillads A/S är ägare av varumärkespatentet för varumärket JUMBO® i klasser för ställningar, stegar och hissar.

Det är ägarens ansvar att se till att alla som använder ställningen är fullt informerade och utbildade i att använda, montera och demontera den. Låt inte personer under 18 år arbeta på ställningen.

Ställningen får endast användas som ställning.



MAX. 200 kg/m² ✓



Använd ställningen endast på ett jämnt och stabilt underlag, minst 3 meter från kraftledningar.

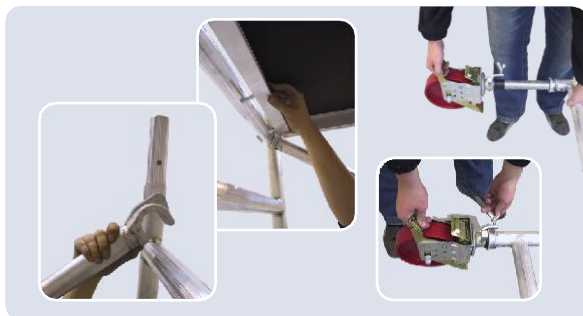
Fäst inte reklambanderoller eller liknande, eftersom vindlasten då ökar. Använd inte ställningen som stöd för konstruktioner eller byggnader.

Ställningen får inte användas där det finns risker för andra människor eller djur. Det får inte finnas någon under ställningen, och närliggande områden ska vara väl inhägnade och skyddade.

Håll ställningen ren så att verktyg eller material inte faller ner från den.

Kontrollera delarna regelbundet. Använd endast när delarna är helt oskadade och det är säkerställt att ställningen är korrekt monterad. Blanda inte ställningsdelar från olika tillverkare. Strukturella ändringar sker på egen risk.

Skydda arbetsplattformens stormlås, gångjärn, lås och hjul från stänk av cement, bruk och smuts.



12. Återförsäljning, importör

TIKLI.

Tikli Group OY
Yhdystie 40
62800 Vimpeli
Finland

13. Tikli upphöjning

De följande ställningskombinationerna är färdiga ställningsserier monterade i enlighet med VNa 205/2009 och uppfyller säkerhetskraven för byggnadsarbete i Finland. Använd även stegen (VINOTIKAS) under monteringsfasen enligt föreskrifterna, även om det skiljer sig från monteringsbilderna. Enligt ställningsstandarden EN1004 får höjden på den lägsta arbetsplattformen från marken vara högst 3,4 m, och avståndet mellan arbetsplattformarna ska vara minst 1,90 m och högst 2,25 m. Kravet på räcken gäller från en nivåhöjd av 2 m, och fotlister är obligatoriska när arbetsplattformen används som arbetsyta. För plattformshöjder under 6 m räcker det med 2 m stödben på både bredare och smalare Tikli Jumbo-ställningar. Diagonalstöd kan vid behov placeras på motsatta sidor av ställningen. Vi förbehåller oss rätten till eventuella ändringar i monteringsanvisningar och ställningsserier.



9900-2P Plattformshöjd max 2,5 m,
basyta 250 × 135 cm



9978-2P Plattformshöjd max: 2,5 m
Basyta 250 × 135 cm



9900-3P Plattformshöjd max 3,4 m
Basyta 250 x 135 cm



9978-3P Plattformshöjd max 3,4 m
Basyta 180 x 135 cm



9900-4P Plattformshöjd max 4,5 m
Basyta 250 x 135 cm



9978-4P Plattformshöjd max 4,5 m
Basyta 180 x 135 cm



9900-5P Plattformshöjd max 5,5 m
Basyta 250 x 135 cm



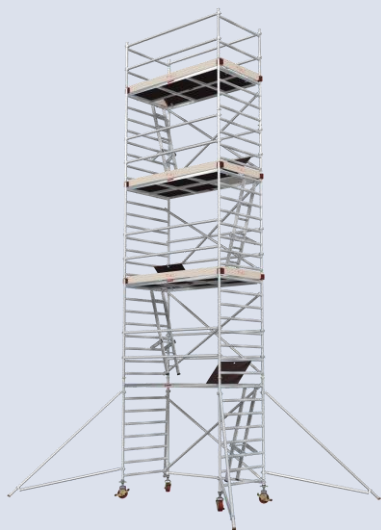
9978-5P Plattformshöjd max 5,5 m
Basyta 180 x 135 cm



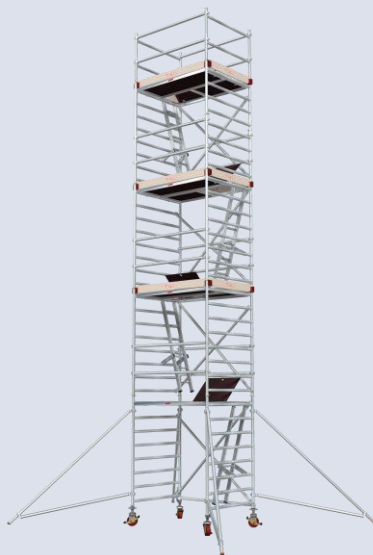
* 9900-6P Plattformshöjd max 6,5 m
(utomhusbruk 6,0 m) Basyta 250 x
135 cm



* 9978-6P Plattformshöjd max 6,5 m
(utomhusbruk 6,0 m) Basyta 180 x
135 cm



* 9900-8P Plattformshöjd max 8,5 m
(utomhusbruk 8,0 m) Basyta 250 x
135 cm



* 9978-8P Plattformshöjd max 8,5 m
(utomhusbruk 8,0 m) Basyta 180 x
135 cm

* Använd extra vikter från en plattformshöjd på 6 meter och uppåt (6,5 m 4x25kg) och (8,5 m 4x50kg)