SMAL

INSTANT UPRIGHT

Span 400
Montageanvisning



Typkontrollerad SPCR 064
Arbetsmiljöverkets krav AFS 2013:4

BETECKNING:

SPAN 400 Dubbel bredd
EN1004 – 3- 8/12 – XXCX

SPAN 400 Enkel bredd
EN 1004- 3 – 8/8 – XXCX

INSTANT ZIP-UP
VI UTRUSTAR BYGGET
Stockholm 08-97 04 80 • Göteborg 031-23 07 20
www.zipup.se

Ställningar i enlighet med AFS 2013:4
SP typkontrollintyg 144201 daterat den 30:e januari 2015

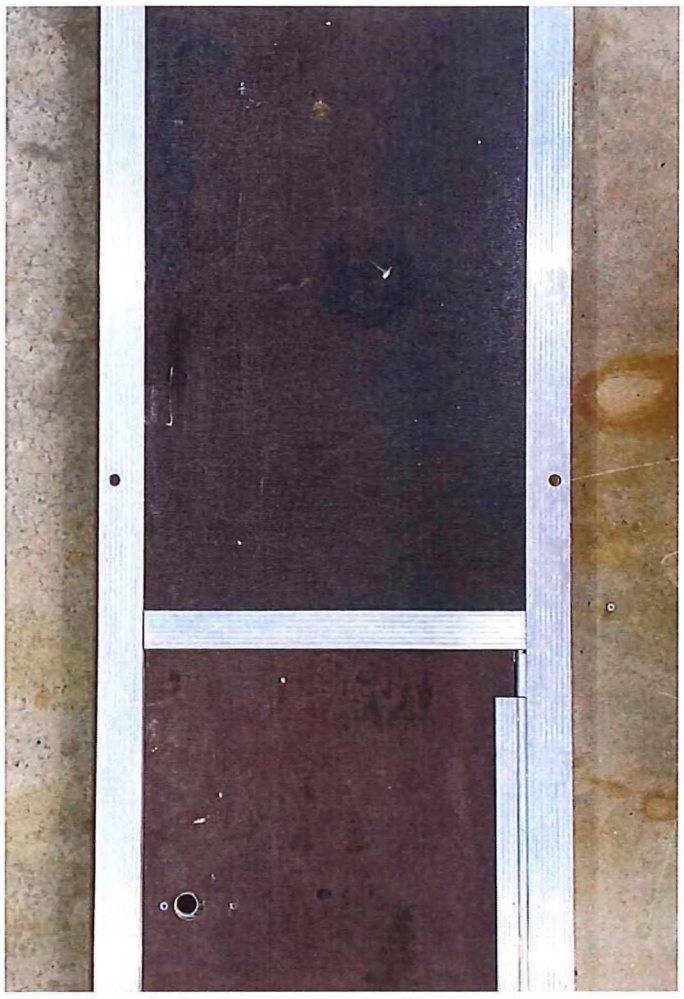
CEN-beteckning för denna bruksanvisning
EN 1298 – IM – se

Produktinformation SPAN 400 SMAL 3,9m

SPAN 400 Torn med enkel bredd. 2m	
Plattformshöjd	1,9m
Arbetshöjd	3,9m
Tornhöjd	3,2m
Tomvikt	113 kg

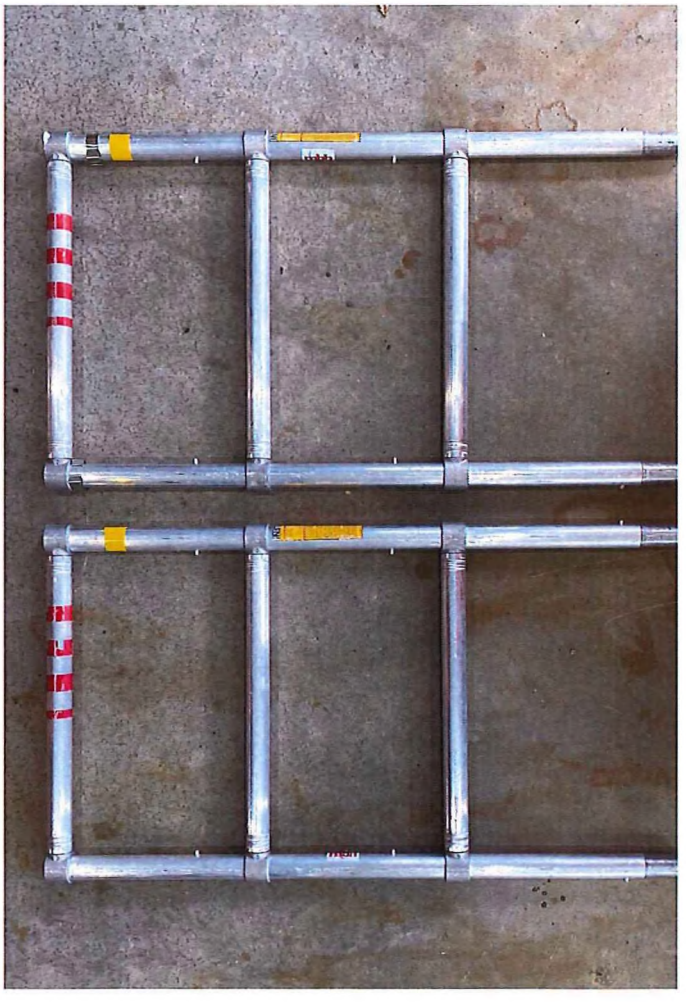
Observera: Angivna plattformshöjder inkluderar 150 mm benjustering för utjämning som kan ökas eller minskas

Beskrivning	Vikt (kg)	Antal
Underdel 4 steg med 2 låsclips på varje	6	2
3 Stegsram med 2 låsclips	4,5	2
Plattform med lucka	14	1
Horisontalstag	1,7	6
Diagonalstag	1,8	2
Stödben teleskopiskt	5,2	4
Justerbart ben med hjul	3,9	4
Fotlist	6,8	1
	Summa antal	**22**

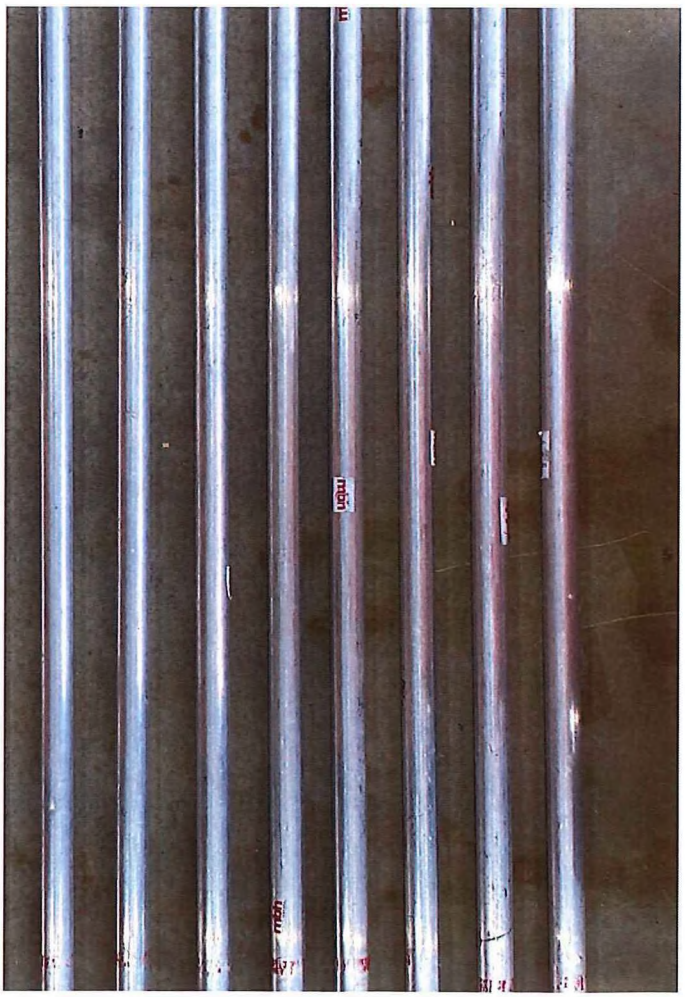












⚠ VARNING
Instant/Zip-Up ställningar får ej kombineras med andra fabrikat

⚠ VARNING
Stå aldrig på en plattform utan skyddsräcke.

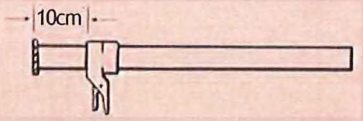
SÄKER ARBETSBELASTNING OCH ARBETSHÖJD

Säker arbetsbelastning på varje nivå för plattformen är 360 kg, jämnt fördelat, oavsett om en eller två plattformar är monterade. Även om två plattformar är monterade sida vid sida, får därför inte den totala sammanlagda belastningen överstiga 360 kg, fördelat på båda plattformarna. Den totala belastningen för ställningen får inte överstiga 720 kg.

Normal maximal plattformshöjd för inomhusanvändning är 12 m för dubbel bredd och 8 m för enkel bredd. För utomhusanvändning är maxhöjden 8 m för enkel och dubbel bredd.

MONTERINGSPROCEDUR

1. Förberedelse



- Hissa Benjusteringen med 10 cm på varje ben se bild


Olåst

- Lås upp låsclipsen på alla ramar.
- Efter monteringen, placera alltid låsclipsen i "låst" position.


Låst

- Sortera stagen i horisontella och diagonala stag – diagonala staget, är något längre.


Olåst

- För låskläppen på stagen till öppet läge.


Låst

---

2. Bottensektion

Steg 1: Montera hjulet i det justerbara benet.

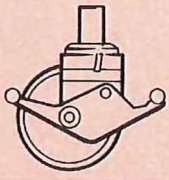
Steg 2: Säkerställ att låsclipsen är lossade från ramen

Steg 3: Installera hjulet genom att trycka in benet i ramen.

Steg 4: Lås hjulen innan du klättrar i ställningen

Detta bör endast utföras med handkraft, utan hjälp av verktyg.

Låst och olåst position för hjulen enligt vad som visas här.


Olåst


Låst

---

3. Låsning av plattformen (vindlås)

Ett vindlås är monterad på plattformen vid kroken. Det låses i enlighet med vad som visas här.


Olåst


Låst

INSTRUKTION

- Vi rekommenderar att minst två personer monterar, nedmonterar och förflyttar ställningen.
- Kontrollera att alla komponenter är på plats och i gott arbetsskick.
- Säkerställ att monteringsplatsen är undersökt för att förhindra risker under montering, nedmontering eller förflyttning av ställningen. Särskild uppmärksamhet bör ägnas åt markförhållandena, oavsett om underlaget är plant eller lutar, hinder och vindförhållanden. Markförhållandena måste ha tillräcklig bärförmåga för ställningen.
- Klättring i ställningen skall alltid ske på insidan, med hjälp av stege, lutande stege eller trappa.
- De justerbara benen får endast användas för att nivåutjämna ställningen.
- Lyftning av komponenter måste ske innanför ställningens effektiva basområde. Komponenterna lyfts i regel med hjälp av ett rep.
- Förflyttning av ställningen får endast göras manuellt från ställningens bas.
- Var uppmärksam på överliggande risker (t.ex. elektriska ledningar).
- Personal eller material får inte finnas på plattformen när ställningen flyttas.
- Var uppmärksam på vågrät belastning som kan leda till att ställningen blir instabilt. Maximal sidobelastning är 20 kg.
- Vid förankring av ställningen, placera fästpunkter vid varje upprättgående stag i 4-metersintervall. Säkerställ att kopplingarna är lämpliga för ett aluminiumrör med en diameter på 50 mm. Instant/Zip-Up vridbar koppling art 650 och fast koppling art 603.
- Använd inte lådor eller stege för att uppnå extra höjd. Om extra höjd krävs, kontakta din distributör för att få extra komponenter.
- Lyft aldrig en monterad ställning med kran.
- Skadade komponenter eller komponenter från andra ställningssystem får inte användas.
- Stödben skall alltid monteras när detta anges. Använd stödbenen som anges på komponentlistan i enlighet med ställningens höjd.

Risker på grund av vind

- När vindstyrkan överstiger 4 (Beaufort) bör ställningen inte användas.
- Om vindstyrkan förväntas uppnå 6 (Beaufort), surra ställningen vid en fast struktur.
- Om vindstyrkor på 8 (Beaufort) förväntas, montera ner ställningen.

Vindhastighet				
Styrka	**Topp mph**	**Topp km/tim**	**Topp m/s**	**Beskrivning**
4	18	29	8.1	Måttlig bris – lyfter damm och löst papper
6	31	50	13.9	Stark bris – svårt att använda ett paraply
8	48	74	20.8	Kulingstyrka – svårt att promenera

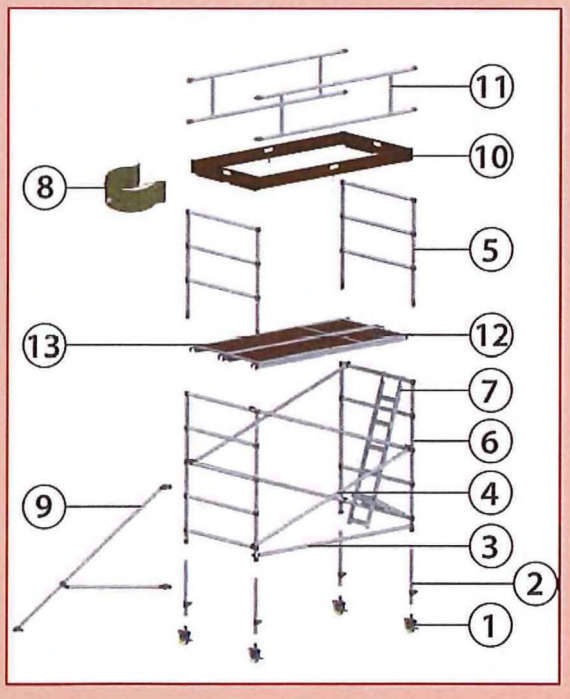
SERVICE OCH UNDERHÅLL

- Håll all utrustning ren, i synnerhet tappar och hylsor där ramarna möts. Tapparna bör passa in friktionsfritt i hylsorna. Smörj med tunn olja.
- Avlägsna smuts eller färg från de justerbara benen med en lätt borste, smörj in benlåsen lätt.
- Slå inte eller hamra på komponenterna. Aluminiumställning skall alltid hanteras varsamt.
- Olja in kopplingarnas fjädermekanism.
- Skadade delar måste repareras eller bytas ut. Se Instant Uprights webbplats för ytterligare anvisningar eller kontakta din distributör **www.zipup.se** för råd.

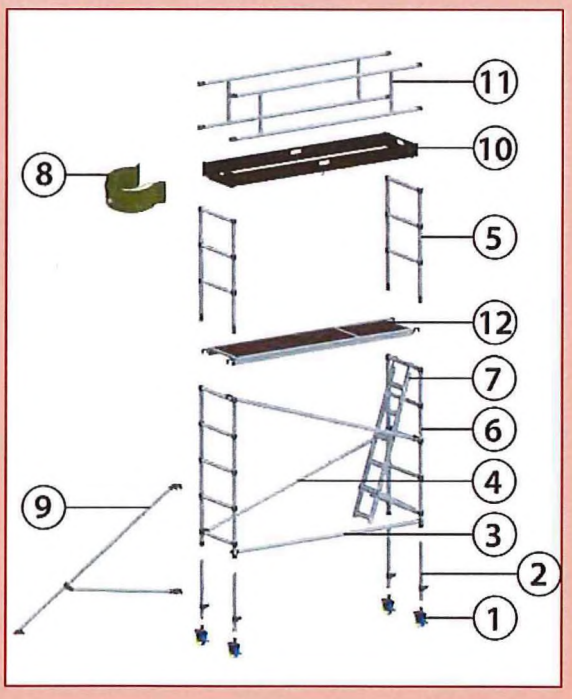
FÖRFLYTTNING AV STÄLLNING

Innan förflyttning av ställningen till en ny position, måste ställningen förberedas.
•Kontrollera att vindhastigheten inte överstiger 29 km/h (8,1 m/s).
•Säkerställ att ställningen är fri från material och personal.
•Kontrollera att det inte finns överliggande risker, som exempelvis elektriska ledningar.
•Höj stödbenen(tillräckligt mycket för att kunna passera eventuella hinder).
•Iaktta försiktighet för att säkerställa att ställningens stabilitet upprätthålls
•Lossa hjulbromsarna.
•Förflytta ställningen försiktigt genom att manuellt skjuta på vid basen. Använd inte mekanisk kraft för att förflytta ställningen.
• När ställningen är på plats, förbered den för användning.
• Kontrollera och justera efter behov för att säkerställa att alla hjul och stödben ligger an stadigt mot underlaget.
• Kontrollera att ställningen står rakt.
• Lås hjulbromsarna.

SPRÄNGSKISS



Span 400 – bred



Span 400 – smal

01. Hjul
02. Justerbart ben
03. Horisontalstag
04. Diagonalstag
05. 3 Stegsram
06. 5 Stegsram
07. Lutande stege
08. Låsclips
09. Stödben
10. Fotlist
11. Räcke långsida
12. Plattform
13. Plattform

STÖDBEN

Stödben skall användas när det anges, för att säkerställa ställningens strukturella stabilitet.



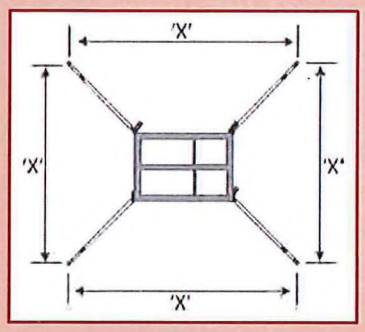


Fig 2



Fig 3

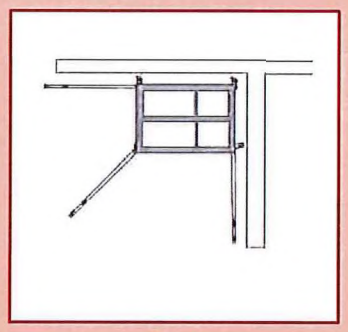


Fig 4

	2 m enkel plattform	2,5m enkel plattform	3 m enkel plattform
Stödben teleskopiskt	X=3730 mm	X=3929mm	X=4078mm
Stödben stort	X=4440 mm	X=4660mm	X=4841mm

	2 m dubbel plattform	2,5m dubbel plattform	3 m dubbel plattform
Stödben teleskopikskt	X=4095 mm	X=4333mm	X=4523mm
Stödben stort	X=4792 mm	X=5042mm	X=5252mm

SÄKERSTÄLL ALLTID ATT STÖDBENSSTORLEKEN ÄR KORREKT OCH TILLRÄCKLIG FÖR ATT STÖDJA STÄLLNINGEN

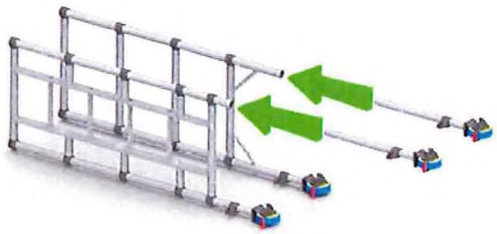
Spänn åt de övre klämmorna lätt ovanför det sjätte steget på varje hörnstolpe. Placera den nedre klämman ovanför det nedersta steget. Säkerställ att den lägre armen är så vågrät som möjligt. Positionera stödbenen så att fotdynorna befinner sig på ungefär samma avstånd från varandra, enligt vad som visas i Fig. 2. Justera stödbenet och omplacera klämmorna efter behov för att uppnå fast kontakt med underlaget. Säkerställ att klämmorna med låssprinten är på plats. När de är i rätt position, spänn åt klämmorna ordentligt.

Vid placering av tornet mot en vägg, avlägsna inte stödbenet – förflytta den parallellt med väggen. (Fig.3)

Vid placering av ställningen i ett hörn, avlägsna det inre stödbenet och placera de båda yttre parallellt med väggen. (Fig.4)

Smal ställning 6 m

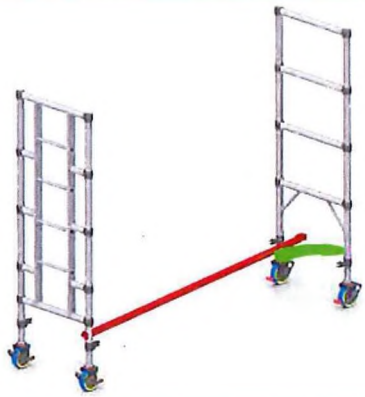
1



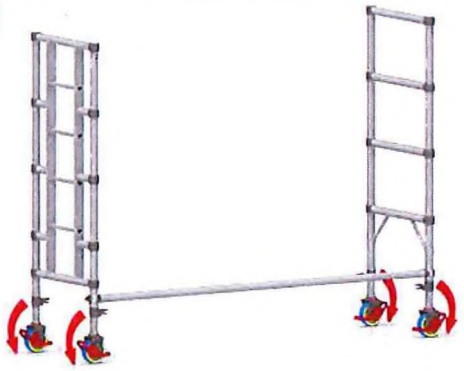
2



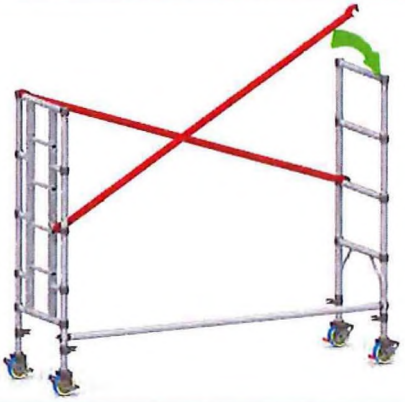
3



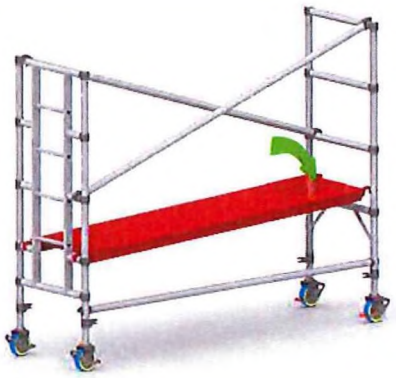
4



5



6



7



8





Smal ställning 6 m

9



10



11



12



13



14





15



16



Smal ställning 6 m

17



18



19

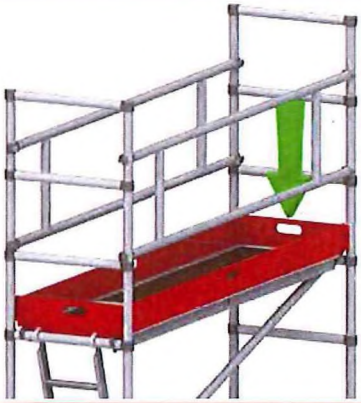


19b

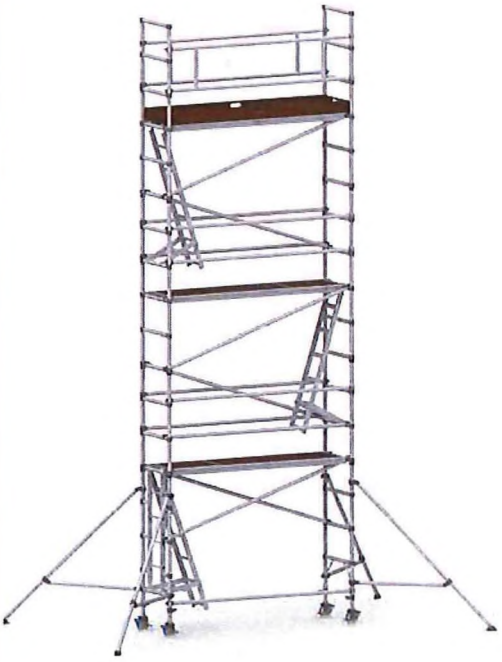
Alternativt skyddsräcke



20

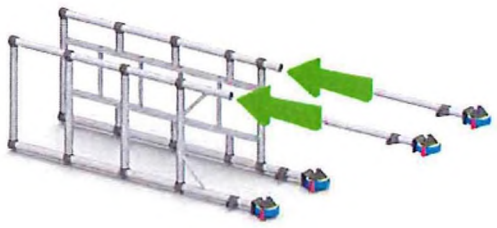


21

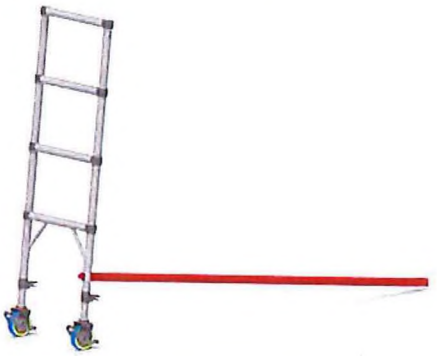


Smal ställning 5m

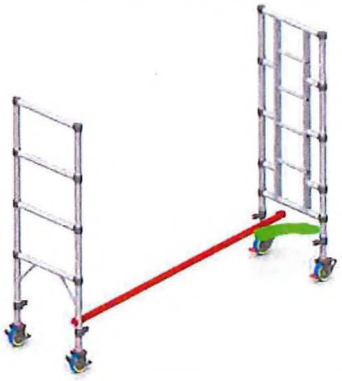
1



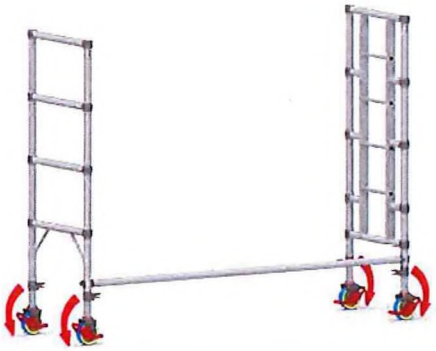
2



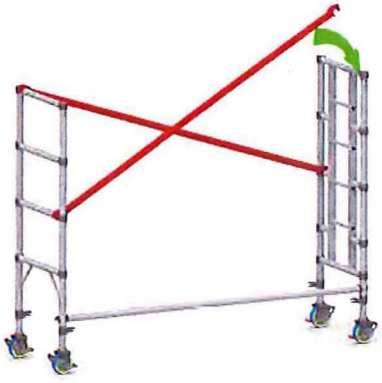
3



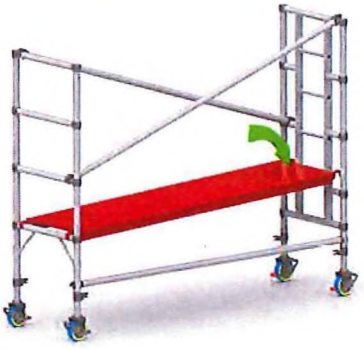
4



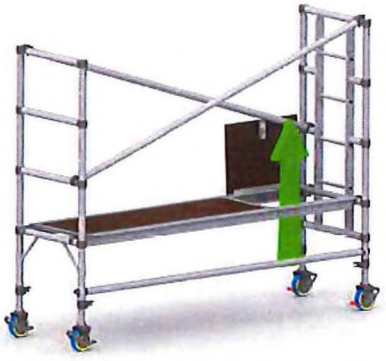
5



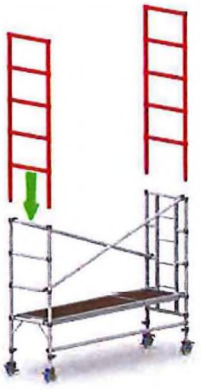
6



7



8



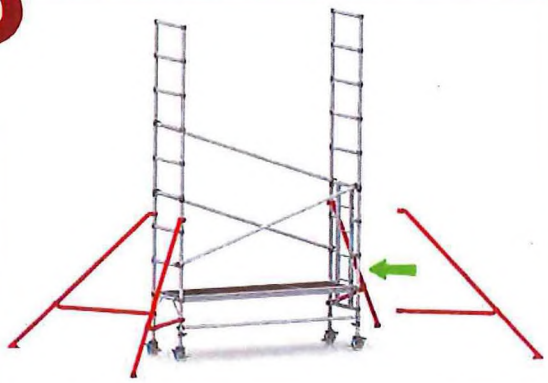


Smal ställning 5m

9



10



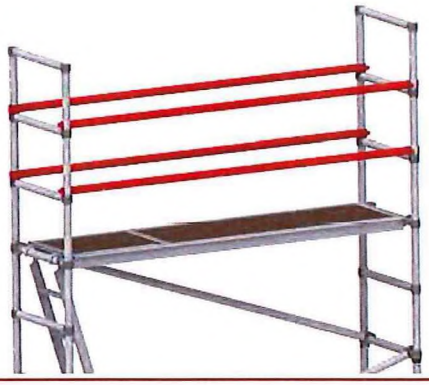
11



12



13



14



15



16



Smal ställning 5m

17



17b Alternativt skyddsräcke



18



19



INSTANT ZIP-UP
VI UTRUSTAR BYGGET
Stockholm 08-97 04 80 • Göteborg 031-23 07 20
www.zipup.se

CERTIFIKAT

TYPKONTROLLINTYG
Nr 14 42 01

RECEIVED 12 FEB 2015

Rullställning

Innehavare/Tillverkare
Instant UpRight Ltd, Unit S1, ParkWest Industrial Park, Nangor Road, Dublin 12, Irland

Leverantör
Zip-Up Svenska AB, Ellen Keys gata 22, 129 52 Hägersten

Produktnamn
Zip-Up lättmetallställning Instant Spann, Instant VX Spann, Stairway 70 och Trapptorn Z.

Produktbeskrivning
Enligt bilaga till detta certifikat. Teknisk dokumentation enligt underlag till P906410 och 4P05418.

Kravspecifikation
Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 1990:12 Ställningar, 6 § (SPs certifieringsregler SPCR 064), SS-EN 1004 (undantag, se produktbeskrivningen).

Tillåten belastning
Lastklass 3 (2,0 kN/m²), med förutsättningar enligt produktbeskrivningen

Märkning
Ställningens vertikalramar, diagonaler, räcken, stödben, plattformar och trappor skall vara varaktigt märkta med Zip-Up eller Instant och tidskod (instansad med bokstav för årtal, U 2010, V 2011, se bilaga). Understa vertikalram skall dessutom vara märkt med tillverkare/ leverantör, beteckning, typkontrollintygets nummer (14 42 01), SP-märket enligt nedan samt texten ”Instruktioner för uppförande och användning skall följas noga”.

Giltighetstid
Detta typkontrollintyg gäller längst till och med den 13 oktober 2020.

Övrigt
Detta typkontrollintyg ersätter intyg med samma nummer daterat 18 maj 2011 och utfärdades första gången den 13 september 1999.

Borås den 30 januari 2015

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering

Lennart Månsson
Chef Certifiering

Gunnar Söderlind
Certifieringsingenjör

SWEDAC ACKREDITERING
1002
EN 45 011

SP
Typkontrollerad
SPCR 064
enligt Arbetsmiljö-verkets krav AFS 1990:12

Typkontrollintyg utfärdat av ackrediterat certifieringsorgan

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut

Postadress	Tfn / Fax	Org.nummer	E-post / Internet
SP	010-516 50 00	556464-6874	info@sp.se
Box 857	033-13 55 02		www.sp.se
501 15 Borås			

Ackrediterade certifieringsorgan utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll), enligt lag.
Detta typkontrollintyg får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat