

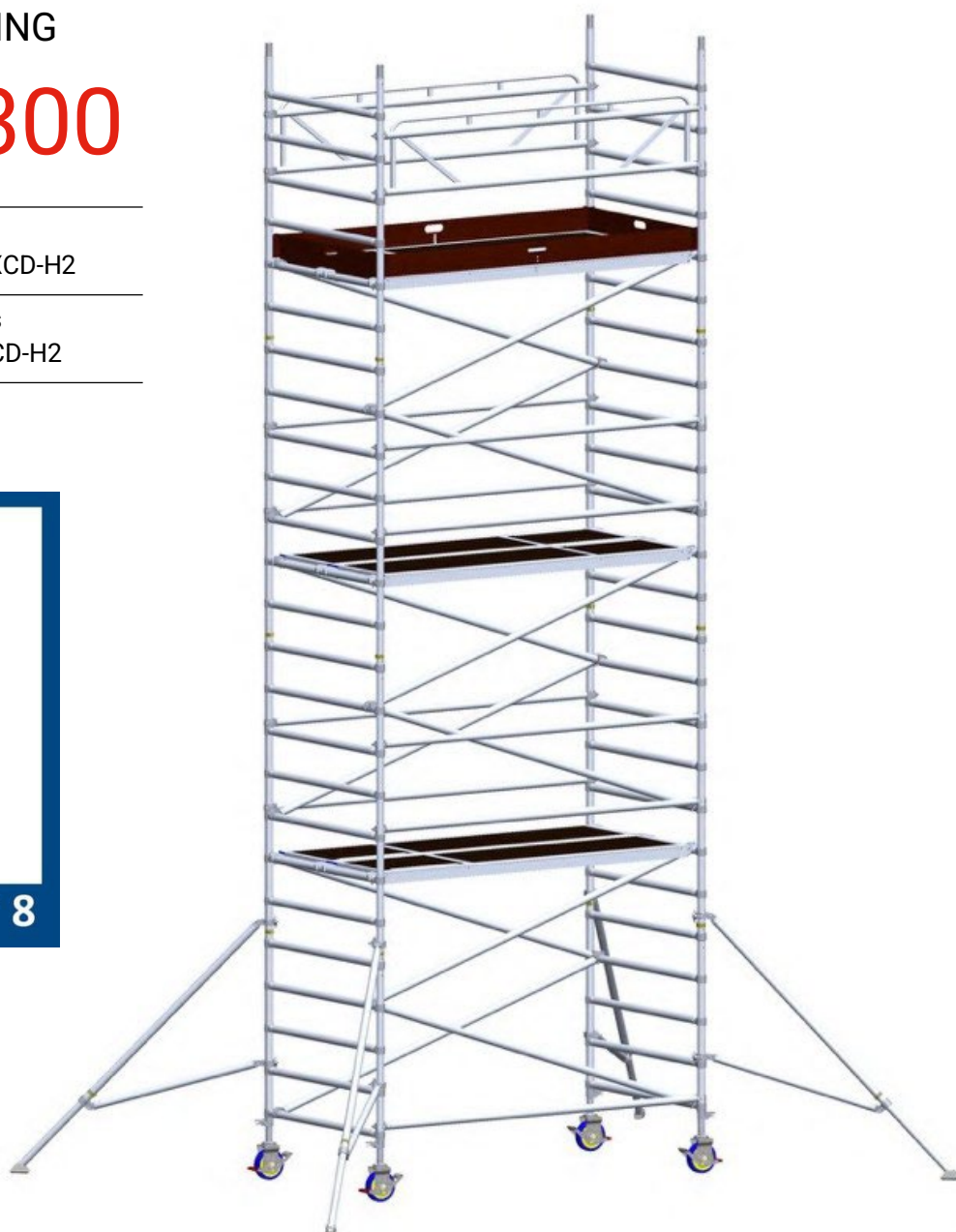


BRUKSANVISNING

Span 300

Span 300 bred stillas
EN1004-3 - 8/12 – XXCD-H2

Span 300 smal stillas
EN1004-3 - 6/8 – XXCD-H2



PRODUKTET ER CERTIFISERT AV RISE / REV 02
SPAN 300 RISE sertifikat C901078 datert 30. juni 2024

Stillas i henhold til Produsentforskriften / Produsent: Instant Latvija SIA Håndboken oppfyller kravene i EN 1004-2-2021



BELASTNINGS KLASSE 3
MAKSIMAL
SPREDT BELASTNING
200 KG/KVADRATMETER

Dette produktet må kun brukes
i samsvar med disse monteringsinstruksjonene.



ADVARSEL

Stå aldri på en plattform uten
rekkverk.



OBS!

Les og forstå hele monteringsanvisningen før
montering, flytting eller demontering.

Innhold

Sikre arbeidsbelastninger og -høyder	4
Monteringsprosess	4
Instruksjoner	6
Service og vedlikehold	8
Flytting av stillaset	8
Støtteben	9
Merking av deler	10
Produktinformasjon Span 300 bred	11
● Bruksanvisning brede stillas 6 m	13
● Bruksanvisning brede stillas 5 m	17
Produktinformasjon Span 300 smal	20
● Bruksanvisning smal stillas 6 m	22
● Bruksanvisning smal stillas 5 m	26
Lister over artikler	29
	31

Sikre arbeidsbelastninger og -høyder

Opplæring i monteringsteknikk er kun et supplement og kan aldri erstatte bruken av denne monteringsanvisningen.

Stillaset er beregnet i henhold til belastningsklasse 3, noe som betyr at det skal tåle en belastning på 200 kg spredt belastning per kvadratmeter.

Bare ett plattformnivå kan belastes av gangen.

Normal maksimal plattformhøyde for innendørs bruk er 12 m for bred og 8 m for smal stillas.

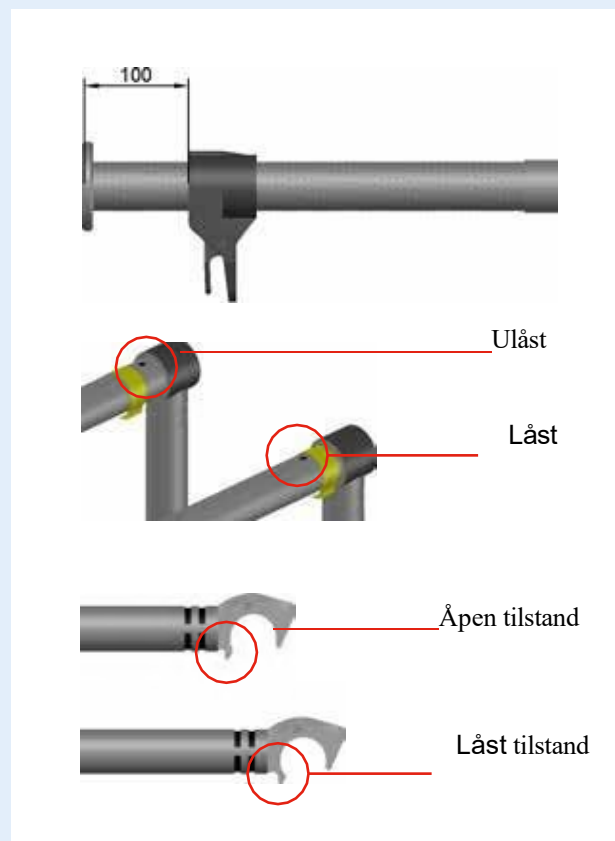
For utendørs bruk er den maksimale plattformhøyden 6 meter for smal stillas og 8 meter for bred stillas.

Det er viktig å justere plattformhøyden til ønsket arbeidshøyde.

Monteringsprosess

1. FORBEREDELSE

- Løft benjusteringen med 10 cm på hvert ben, se bildet.
- Lås opp låseklipsene på alle rammene.
- Etter montering skal låseklemmer alltid plasseres i "låst" posisjon.
- Sorter avstiverne i horisontal- og diagonalstag. Diagonalene er litt lengre.
- Når bøylen er montert, flytter du låsetappene på bøylen til åpen posisjon, og den låses automatisk.



2 . NEDERSTE DEL:

Punkt 1: Fest hjulene i benjusteringen e.

Punkt 2: Sikre at låseklipsene ikke er låst til bunnrammene.

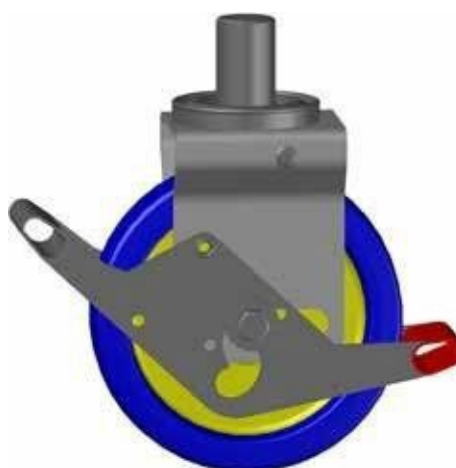
Punkt 3: Fest hjul ved å skyve beinet inn i rammerøret.

Punkt 4: Lås hjulene før du klatrer opp i stillaset

Dette skal kun gjøres for hånd, uten bruk av



Ulåst



Låst

3. LÅS ING AV PLATTFORMEN (VINDLÅS)

En vindlås er montert på plattformen ved kroken. Den låses som vist her.



Ulåst



Låst

Instruksjoner

Oppstilling, bruk, demontering og vedlikehold av stillaser skal utføres i samsvar med Produsentforskriften. Rullestillas utformet i samsvar med EN 1004 kan ikke brukes som feste for fallsikringsutstyr.

- Vi anbefaler at to personer monterer, demonterer og flytter stillaset.
- Sjekk at alle komponentene er til stede og i god stand.
- Sørg for at monteringsstedet er kontrollert med tanke på å forhindre farer under montering, demontering eller flytting av stillaset. Vær særlig oppmerksom på bakkeforholdene og hvorvidt de er jevne eller skrånende. Vær oppmerksom på hindringer og vindforhold. Grunnforholdene må være i stand til å understøtte stillaset.
- Stillaset må alltid bestiges innenfra ved hjelp av en stige eller skråstige.
- Benjusteringer må bare brukes for å nivellere stillaset. Bruk et vaterpass for å kontrollere at stillaset står rett.
- Løfting av komponenter må gjøres inne i stillasets effektive grunnflate; normalt heises komponenter ved hjelp av tau.
- Flytting av stillaset må bare gjøres ved manuell kraft fra bunnen av tårnet.
- Vær oppmerksom på farer som kan oppstå i høyden (f.eks. elektriske ledninger og løfteinnretninger).
- Hverken personer eller materiell kan være på stillaset når det flyttes.
- Pass opp for horisontale laster som kan føre til at stillaset blir ustabil. Den maksimale sidekraften er 20 kg.
- Når stillaset forankres, skal det plasseres forankringspunkter ved hver av de stående stagene med 4 meters mellomrom. Sørg for at koblingene er egnet for et aluminiumsrør med en diameter på 50 mm.
- Ikke bruk kasser eller stiger for å oppnå ekstra høyde. Dersom du trenger et høyere stillas, ta kontakt med distributøren for å få de nødvendige ekstra komponentene.
- Løft aldri et montert stillas med en kran.
- Kun Instant originaldeler som er spesifisert denne monteringsanvisningen må brukes. Skadede deler må skiftes ut.
- Støtteben skal alltid monteres når dette angis. Bruk de angitte støttebenene på komponentlisten i samsvar med stillasets høyde.
- Dersom stillaset bygges med innblanding av komponenter fra andre produsenter, så skal det gjøres særskilt vurdering og beregning av stillaset etter §17 i Forskrift om utførelse av arbeid, ettersom dette da ikke er standard byggemåte i henhold til produktets monteringsveiledning

Risiko på grunn av vind

- Når vindhastigheten overstiger 4 (Beaufort), skal stillaset ikke brukes.
- Dersom vinden er ventet å nå Beaufort styrke 6, fest stillaset til en fast struktur.
- Om vind med styrke 8 (Beaufort) er prognosen, må stillaset demonteres.
- Husk at tverrtrekk og tunneleffekt kan forårsake sterk vind også inne i og rundt bygninger.

Vindhastighet				
STYRKE	TOPP MPH	TOPP KM/TIM	TOPP M/S	VEILEDNING
4	18	29	8,1	Laber bris - hever støv og løst papir
6	31	50	13,9	Liten kuling - vanskelig å bruke paraply
8	48	74	20,8	Sterk kuling - vanskelig å gå

Sikkerhet og utdanningsnivå

- Personene som monterer dette stillaset skal ha tilstrekkelig opplæring i henhold til forskrift om utførelse av arbeid § 17.
- Passende verneutstyr som vernesko, hansker og hjelm må brukes.
- Sørg for å sperre av området under installasjonen.
- Stillaset må ikke brukes før det er ferdig montert.
- Monter alltid rekkverk fra nedre nivå.
- Arbeid må kun utføres fra en plattform med komplett rekkverk og sparklist.
- Rullestativ må aldri brukes som atkomstvei, fallsikring eller som skilt/ overdekning/værbeskyttelse.
- Avstanden mellom plattformene må ikke overstige 2,25 meter.

Service og vedlikehold

- Hold alt utstyr rent, spesielt endetappene og festene i rammene. Endetapper bør enkelt passe inn i festene. Smøres med lettolje.
- Fjern smuss og maling fra benjusteringene med en fin børste, og smør benlåsene lett.
- Ikke slå eller hamre komponentene. Stillas av aluminium skal alltid håndteres med forsiktighet.
- Smør krokenes fjærmekanismer lett.
- Skadede deler må repareres eller erstattes. Ta kontakt med utstyrsleverandøren for å få råd, besøk www.instant.no

Flytting av stillaset

Før stillaset flyttes til en ny posisjon, må det forberedes.

- Ikke flytt stillas med en plattformhøyde høyere enn 4 meter, sørg for at underlaget er jevnt og hardt, maksimalt 3 graders helning.
- Kontroller at vindhastigheten ikke overstiger 29 km/t (8,1 m/s).
- Dobbeltsjekk at stillaset er tomt for både materiale og personer.
- Vær obs på hindringer over stillaset, som f. eks. strømledninger.
- Hev støttebenene akkurat nok til å komme over eventuelle hindringer.
- Sørg for at stillasets stabilitet er opprettholdt
- Lås opp hjulene.
- Flytt stillaset forsiktig ved å skyve manuelt ved foten. Ikke bruk mekanisk kraft for å flytte stillaset.
- Når stillaset er flyttet må det forberedes for bruk.
- Kontroller og juster etter behov for å sikre at alle hjul og støtteben står stabilt mot underlaget.
- Kontroller at stillaset står rett.
- Lås hjulene.

Støtteben

Støtteben skal brukes når det er angitt, for å sikre stillasets strukturelle stabilitet.

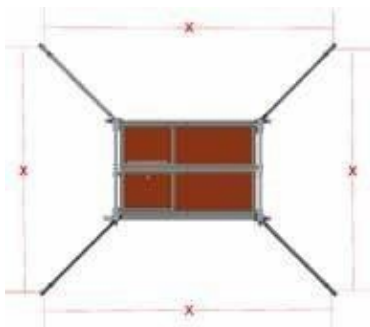
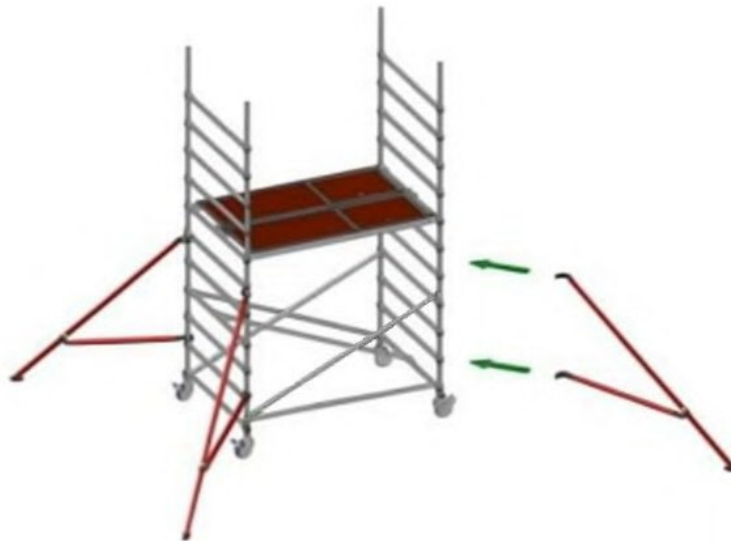


Fig 2



Fig 3



Fig 4

Smal stillas		
	TELESKOP-STØTTEBEN	LANGE STØTTEBEN
2 m	X = 3730 mm	X = 4440 mm
2,5 m	X = 3929 mm	X = 4660 mm
3 m	X = 4078 mm	X = 4841 mm

Bred stillas		
	TELESKOP-STØTTEBEN	LANGE STØTTEBEN
2 m	X = 4095 mm	X = 4792 mm
2,5 m	X = 4333 mm	X = 5042 mm
3 m	X = 4523 mm	X = 5252 mm



Sørg alltid for at størrelsen på støttebenene er korrekt, slik at de gir optimal støtte til stillaset

Plasser den øvre klemmene i riktig høyde for å oppnå en vinkel på 45 grader fra stillasets hjørnestolpe. Plasser den nedre klemmen på riktig sted for å oppnå justerbarhet. Noen ganger kan det være nødvendig å justere begge klemmene samtidig. Sørg for at den nedre armen er så horisontal som mulig.

Plasser støttebenene slik at fotplatene er omtrent like langt fra hverandre, som vist i figur 2. Juster støttebenet og plasser koblingene etter behov for å oppnå god kontakt med underlaget. Sørg for at låseklemmene er på plass hvis du bruker det justerbare støttebenet.

Når støttebenet er i riktig posisjon, strammer du klemmene ordentlig.

Når tårnet skal plasseres mot en vegg, må du ikke fjerne støttebenet - flytt det parallelt med veggen. (Fig. 3)

Om stillaset plasseres i et hjørne, fjern støttebenet i hjørnet og plasser de to utenfor parallelt med veggen. (Fig. 4)

Merking av deler

Alle systemets komponenter er merket med produsentens initialer, delenummer og produksjonsdato.

Følgende logikk benyttes:

Produsent, ILV, Delenummer, XXXX, Dato, DD MM ÅÅÅÅ

Eksempel

ILV 9847 16-03-2024

Hvis du har spørsmål, kan du kontakte www.instant.no for å få råd.

PRODUKT INFORMASJON

Span 300 brede stillas

Vekttabell for brede stillas				Lengde 2 m, 2,5 m og 3 m				
Plattformhøyde (m)	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	10,0
Arbeidshøyde (m)	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
Stillashøyde (m)	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	11,0
Stillasvekt, 2 m lengde (kg)	135,7	168,6	209,1	242	286,5	319,4	357,5	428,5
Stillasvekt, 2,5 m lengde (kg)	147,7	185,4	230,7	268,4	317,7	355,4	398,3	478,9
Stillasvekt, 3 m lengde (kg)	160,8	205,5	254,7	296,3	349,5	391,1	437,9	526,3

Merk: Oppgitte plattformhøyder inkluderer 150 mm benjustering for utjevning som kan økes eller reduseres



Tabell over deler og mengder	2m	3m	4m	5m	6m	8m	10m	12m
7-trinns ramme	2	4	4	6	6	8	10	12
4-trinns ramme	2		2		2	2	2	2
Plattform m/luke	2	3	4	5	6	8	10	12
Stag, horisontal	1	3	5	7	9	13	17	21
Stag, diagonal	4	6	8	10	12	16	20	24
Siderekkverk	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Støtteben m/teleskop	4	4	4	4	4			
Støtteben, langt						4	4	4
Benjustering	4	4	4	4	4	4	4	4
Hjul	4	4	4	4	4	4	4	4
Fotlist	1	1	1	1	1	1	1	1

*Hvis du velger å ikke bruke langsiderekkverket, må antall horisontale stivere økes med 4.

Presisering angående størrelsen på støtteben:

Smalt stillas skal ha de lange støttebenene fra en plattformhøyde på 6 meter.

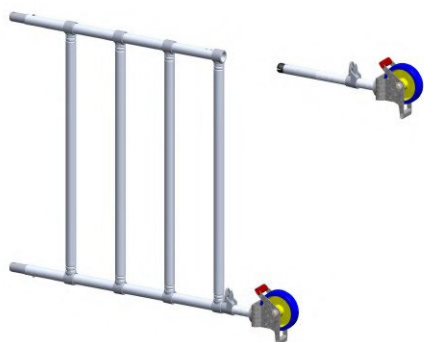
Bredt stillas skal ha de lange støttebenene fra en plattformhøyde på 7 meter.

Disse høydene
skal hun brukes
innendørs

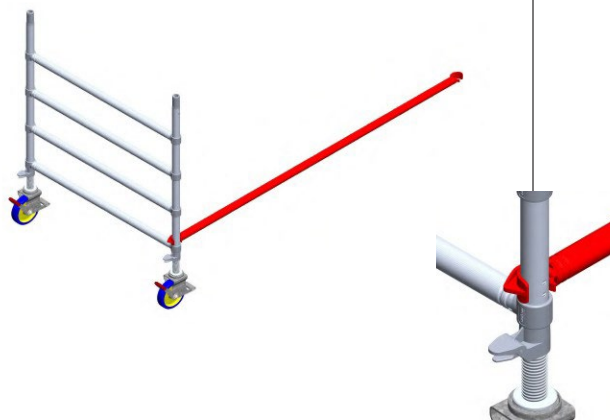
BRUKSANVISNING

Brede stillas 6 m

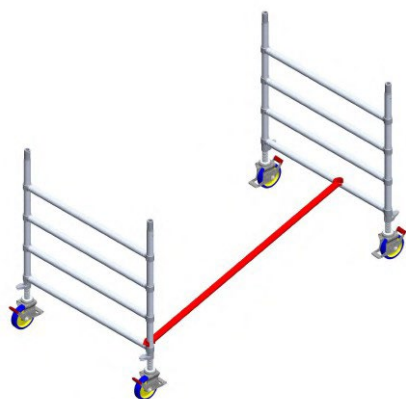
1



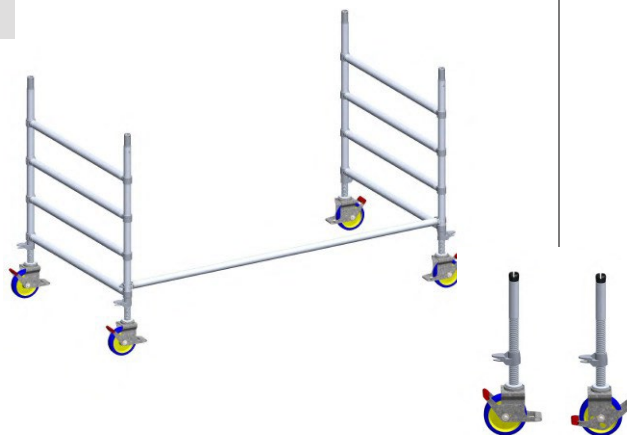
2



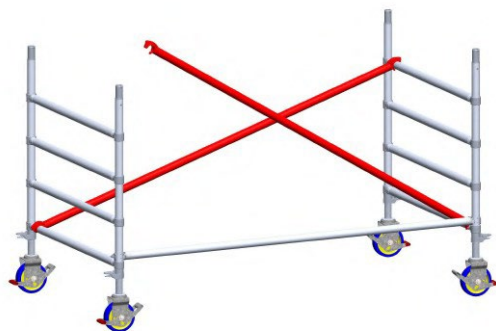
3



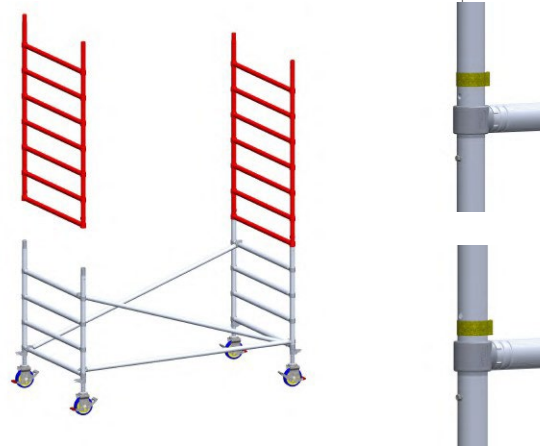
4



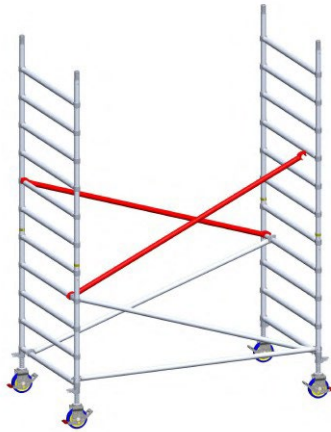
5



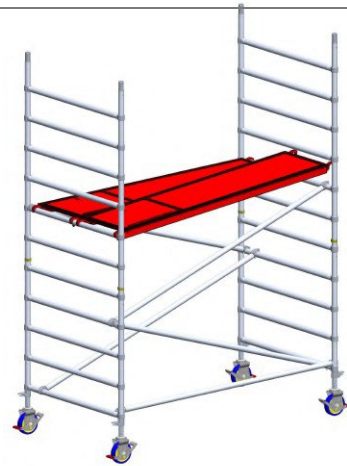
6



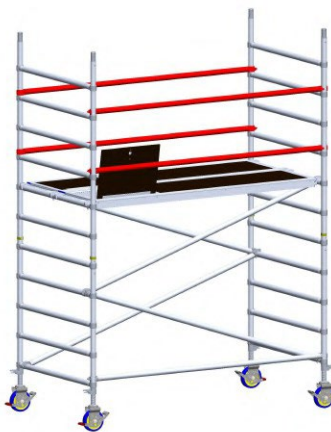
7



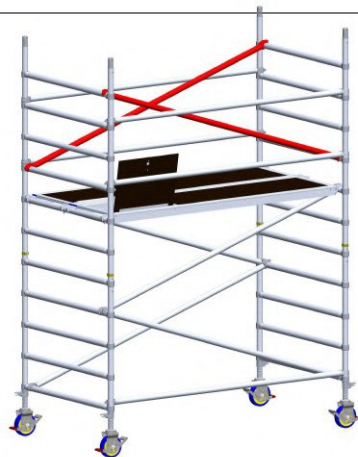
8



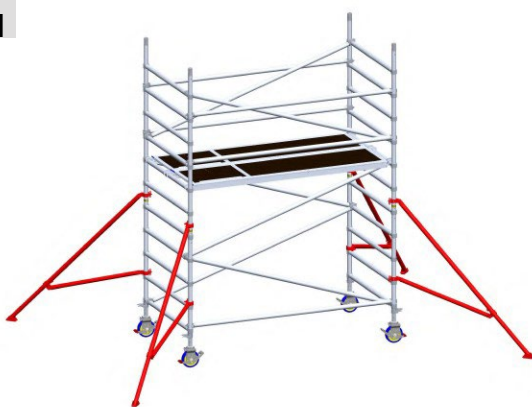
9



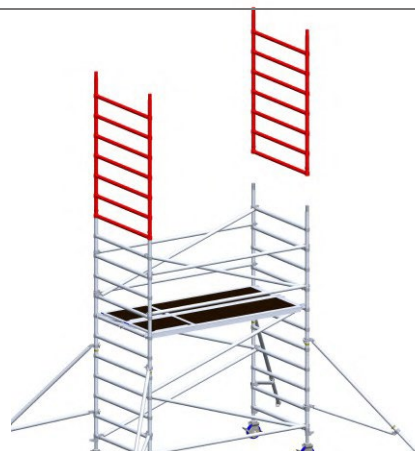
10



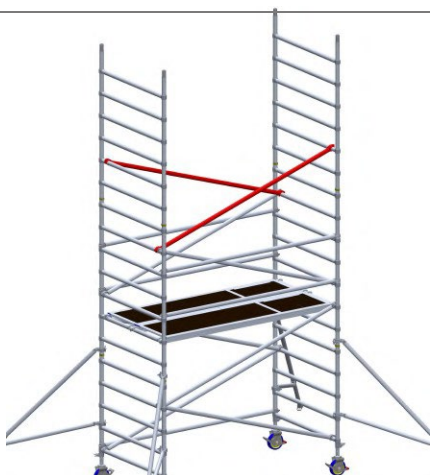
11



12



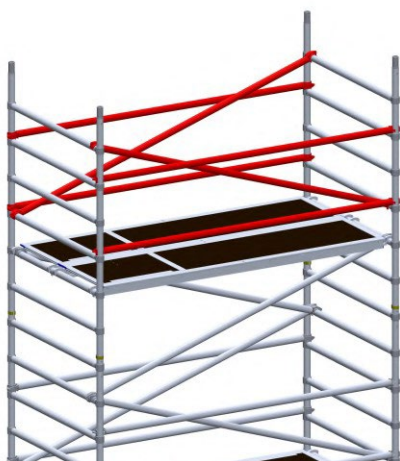
13



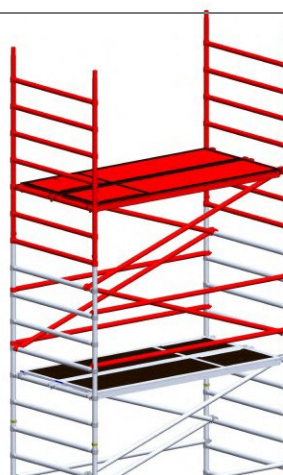
14



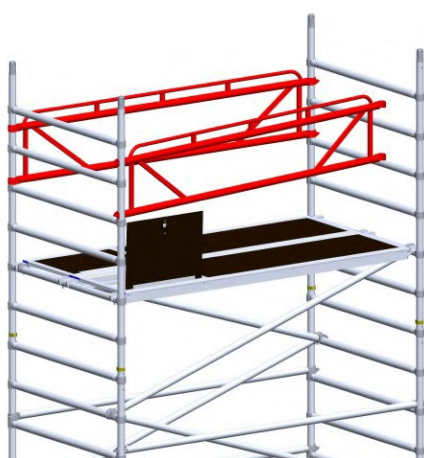
15



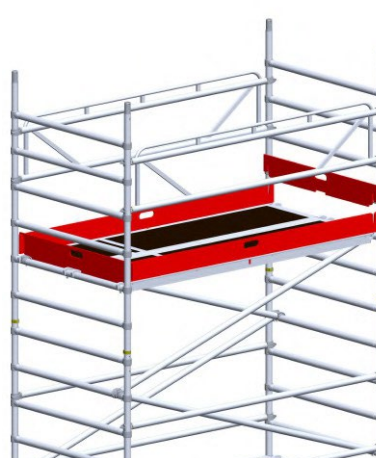
16



17

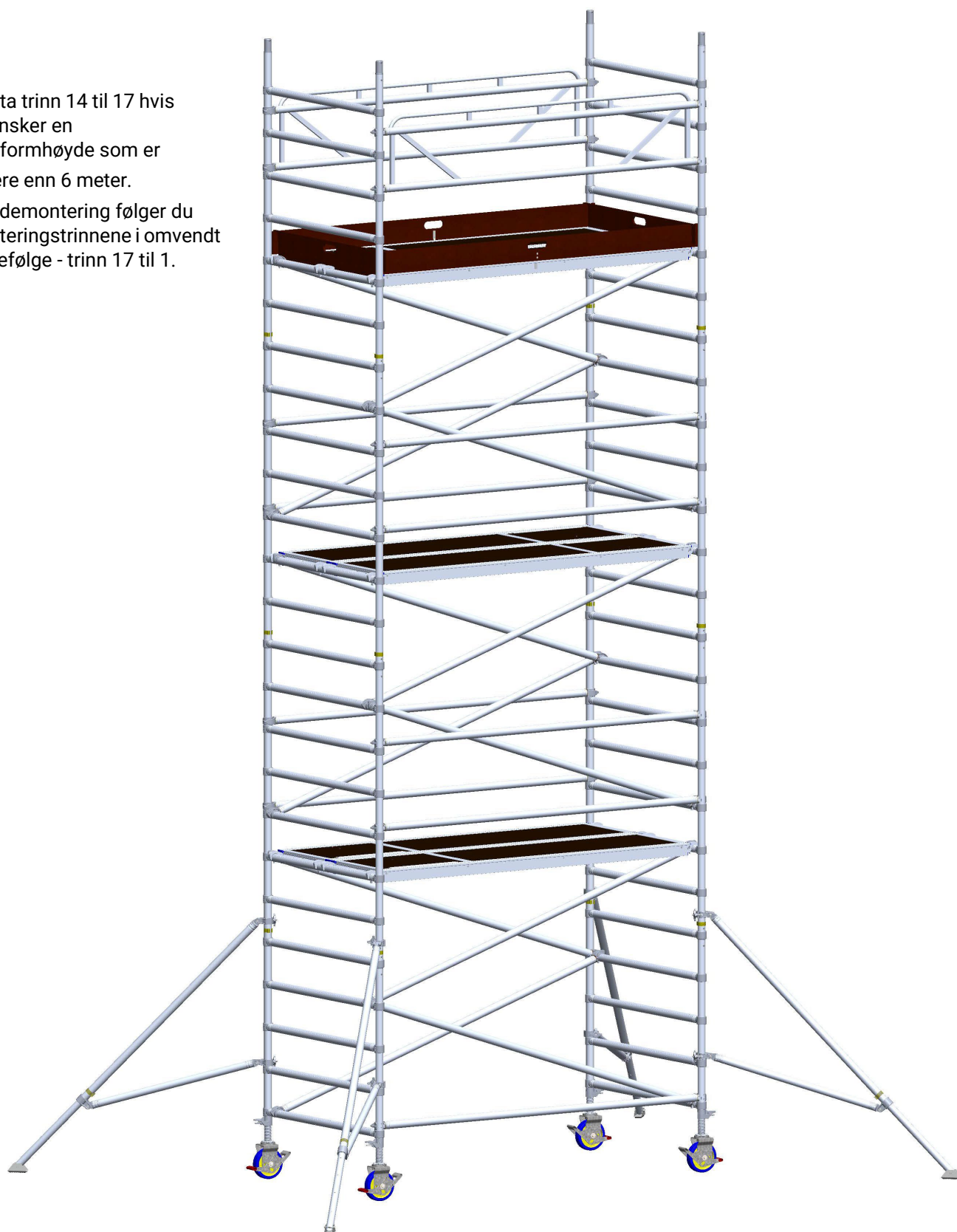


18



Gjenta trinn 14 til 17 hvis du ønsker en plattformhøyde som er høyere enn 6 meter.

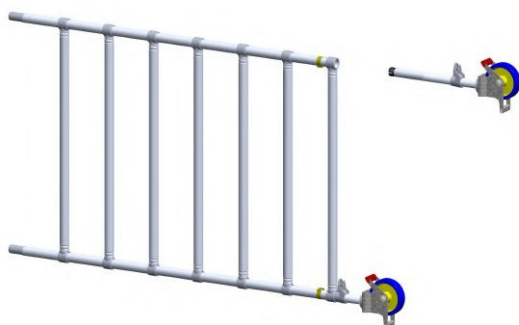
Ved demontering følger du monteringstrinnene i omvendt rekkefølge - trinn 17 til 1.



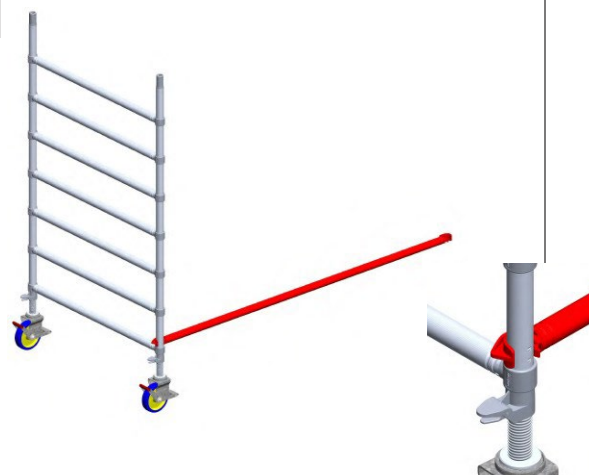
BRUKSANVISNING

Brede stillas 5 m

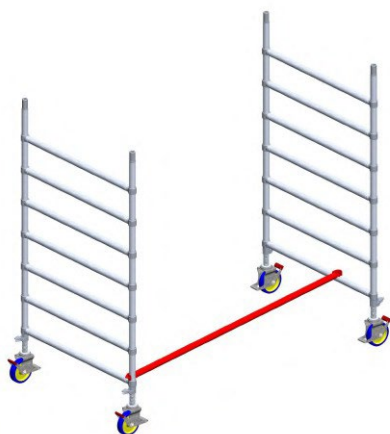
1



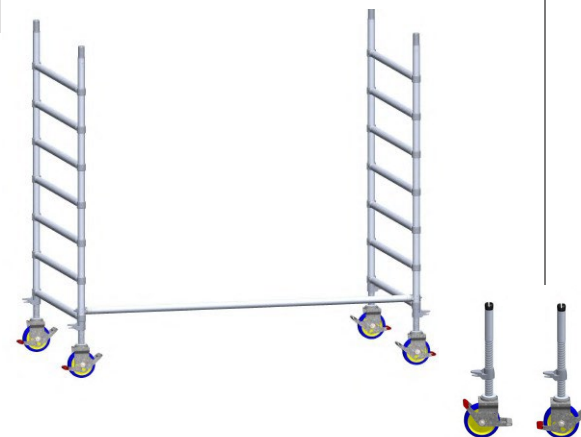
2



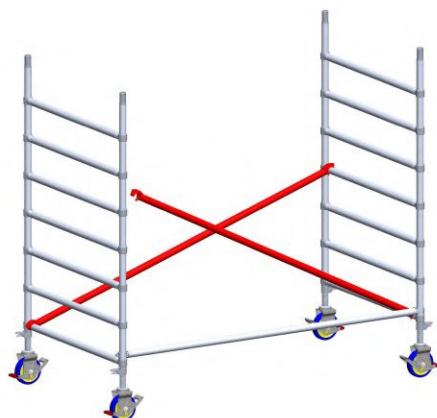
3



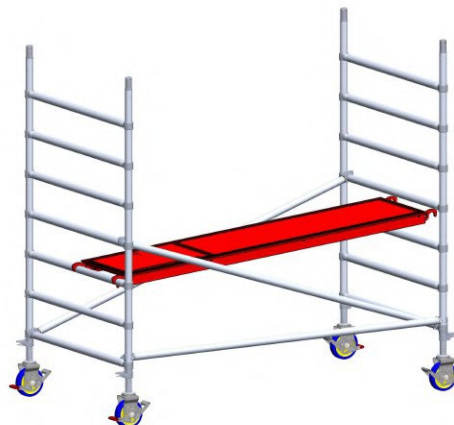
4

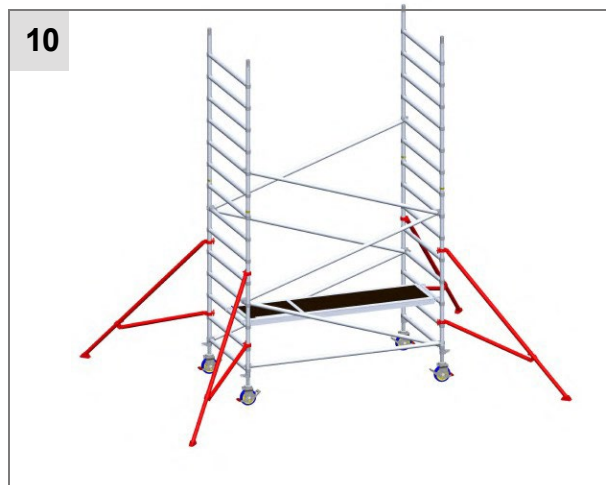
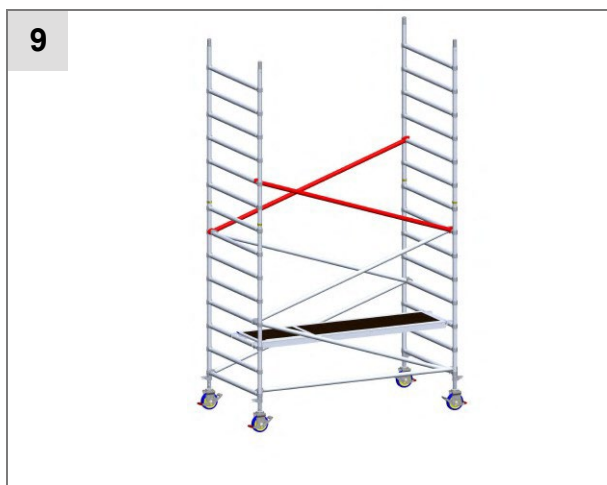
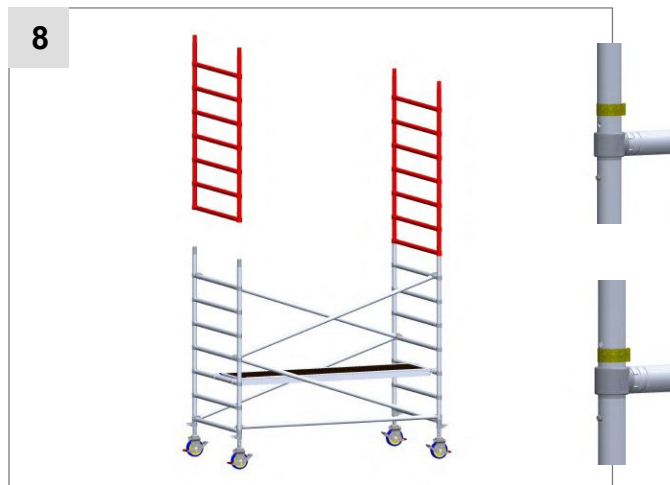
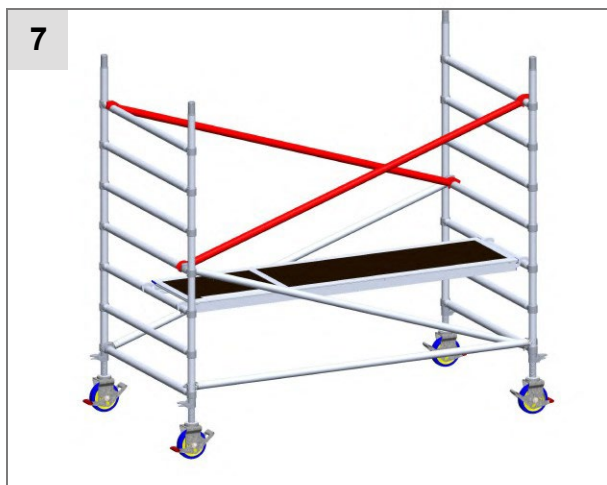


5

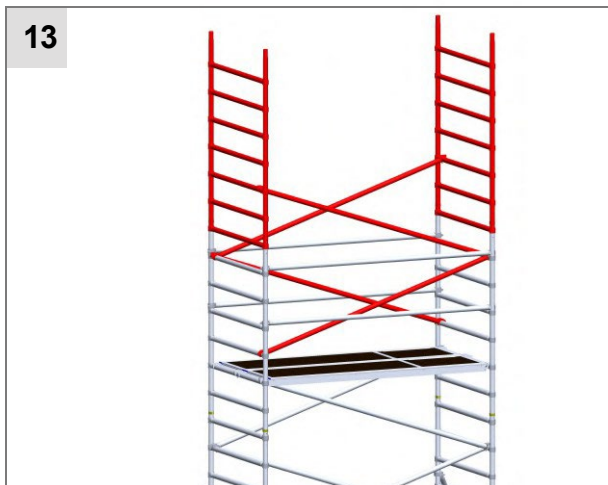


6

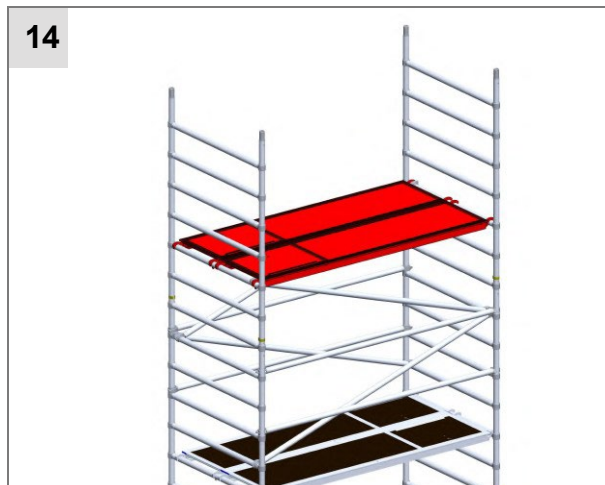




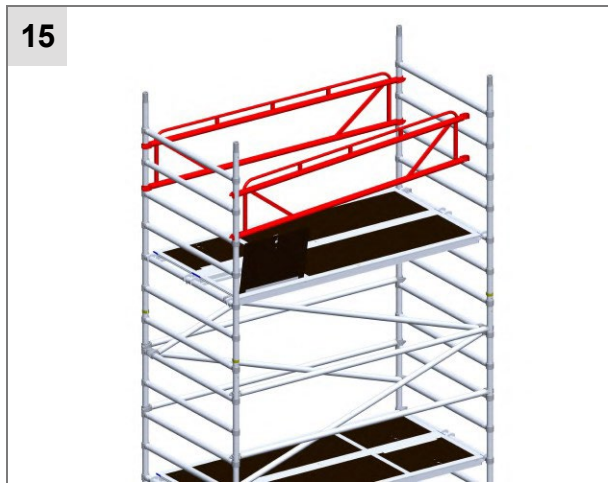
13



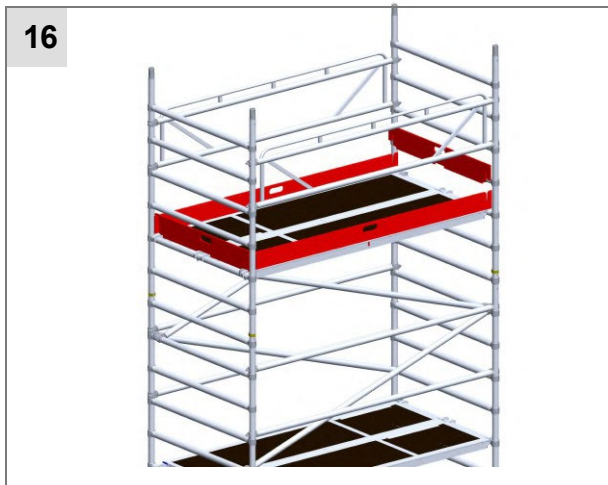
14



15



16



Hvis du ønsker en plattformhøyde som er høyere enn 5 meter, gjentar du trinn 12 til 15.

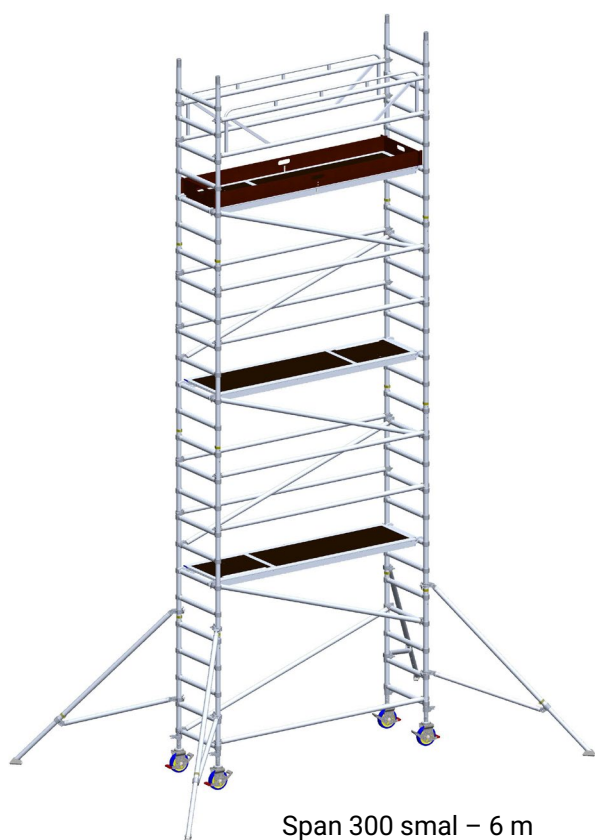
Ved demontering følger du monteringsstrinnene i omvendt rekkefølge - trinn 15 til 1.



Span 300 smal stillas

Vekttabell smal stillas				Lengde 2 m, 2,5 m og 3 m			
Plattformhøyde	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
Arbeidshøyde	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Stillashøyde	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0
Stillasvekt, 2 lang (kg)	99,1	132,2	155,8	182,5	210,1	236,8	258
Stillasvekt, 2,5 lang (kg)	106,9	144,8	169	200,5	228,7	260,2	282
Stillasvekt, 3 lang (kg)	120,0	161,8	186,8	222,2	251,2	286,6	309,5

Merk: Oppgitte plattformhøyder inkluderer 150mm benjustering for utjevning som kan økes eller reduseres



Tabell over deler og mengder	2m	3m	4m	5m	6m	8m
7-trinns ramme	2	4	4	6	6	8
4-trinns ramme	2		2		2	2
Plattform med lucke	1	2	2	3	3	4
Stag, horisontal	1	3	5	7	9	13
Stag, diagonal	2	3	4	5	6	8
Siderekkverk	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Støtteben med teleskop	4	4	4	4		
Støtteben, langt					4	4
Benjustering	4	4	4	4	4	4
Hjul	4	4	4	4	4	4
Fotlist	1	1	1	1	1	1

*Velger dere å ikke bruke rekkverk langside, skal antallet horisontalstag økes med 4 stk.

Presisering angående størrelsen på støtteben:

Smal stillas skal ha de lange støttebenene fra en plattformhøyde på 6 meter.

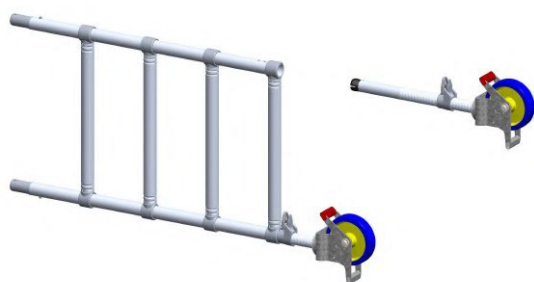
Bred stillas skal ha de lange støttebenene fra en plattformhøyde på 7 meter.

Disse
høydene skal
kun brukes
innendørs

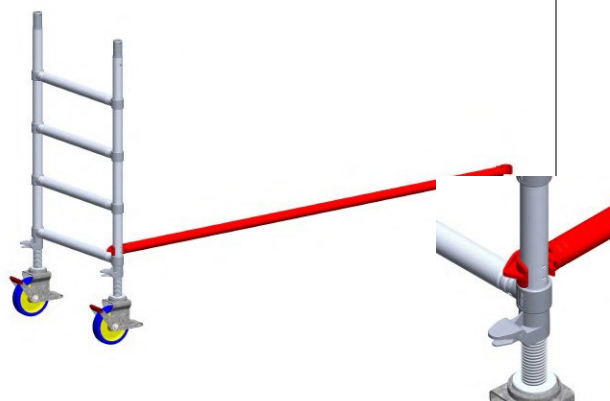
BRUKSANVISNING

Smal stillas 6 m

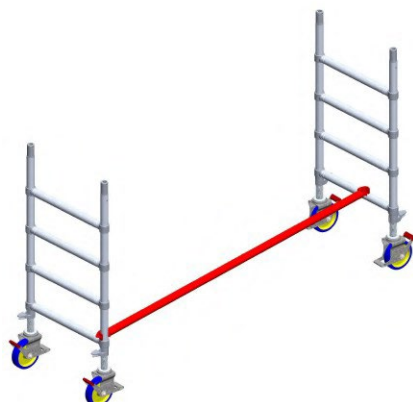
1



2



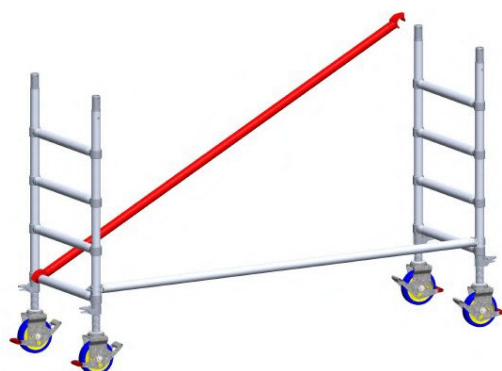
3



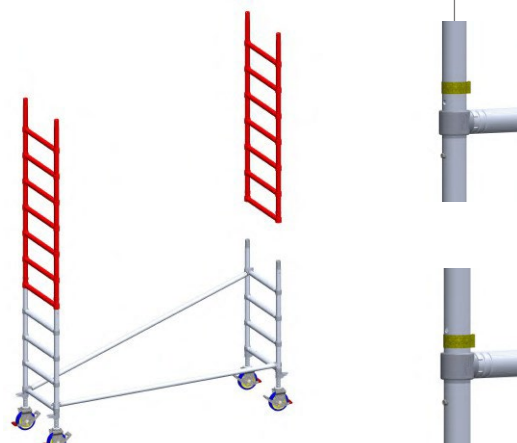
4



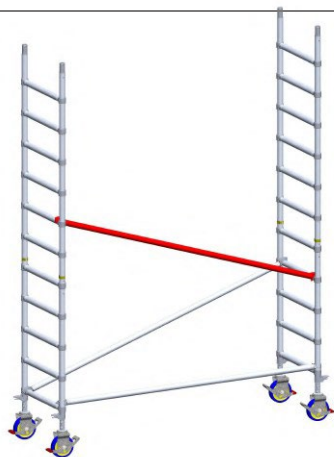
5



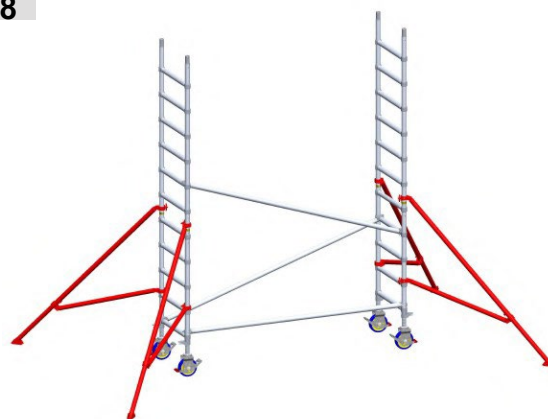
6



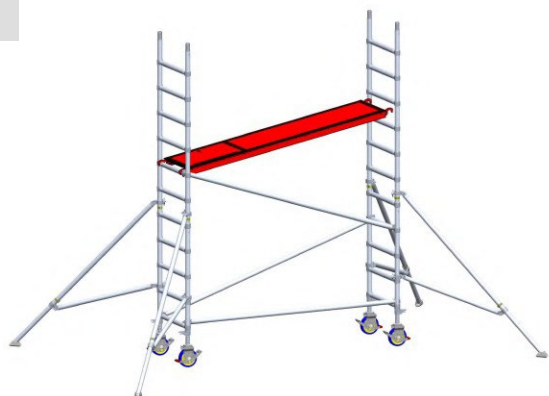
7



8



9



10



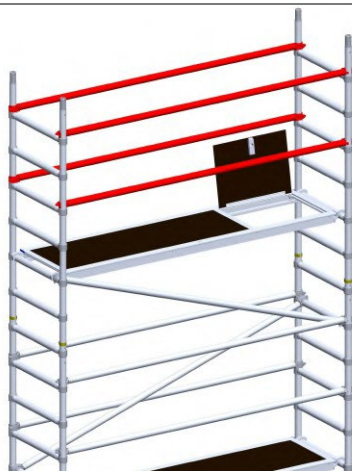
11



12



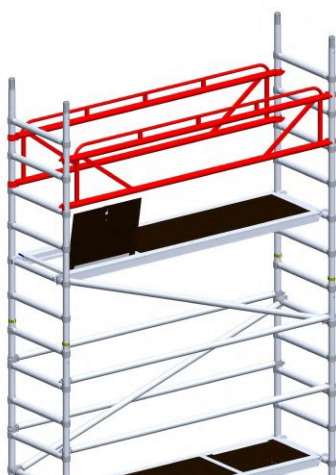
13



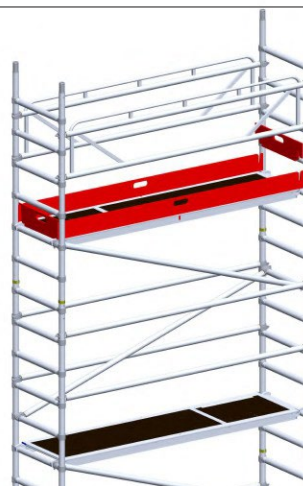
14



15

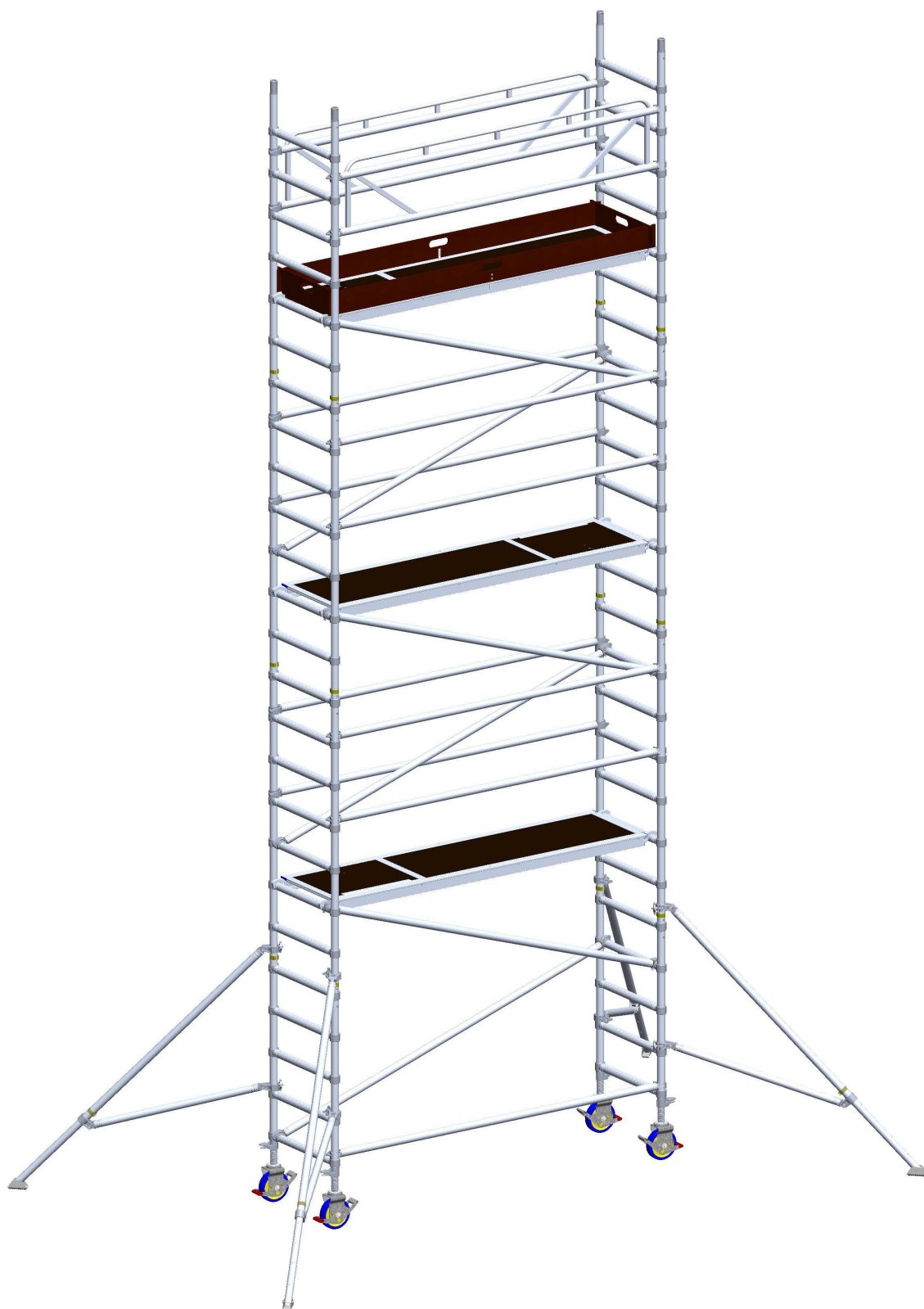


16



Hvis du ønsker en plattformhøyde som er høyere enn 6 meter, gjentar du trinn 13 til 16.

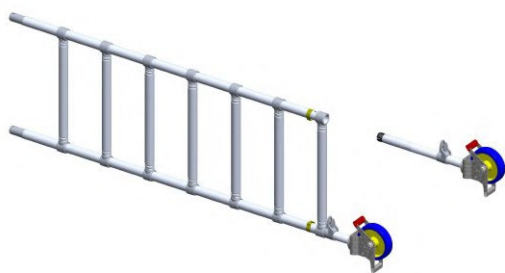
Ved demontering følger du monteringsstrinnene i omvendt rekkefølge - trinn 16 til 1.



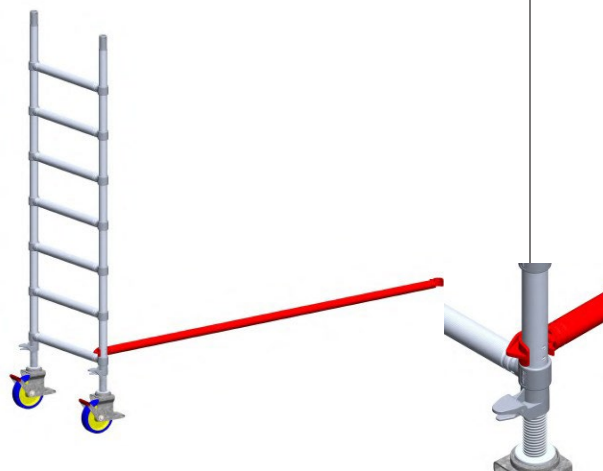
B R UKSANVISNING

Smal stillas 5 m

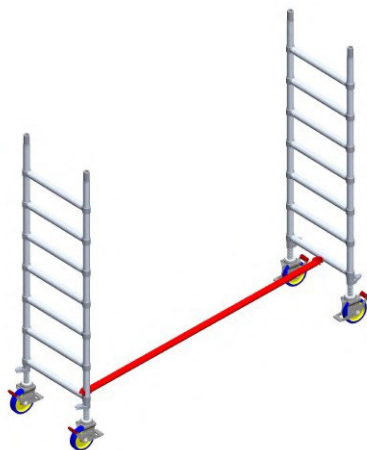
1



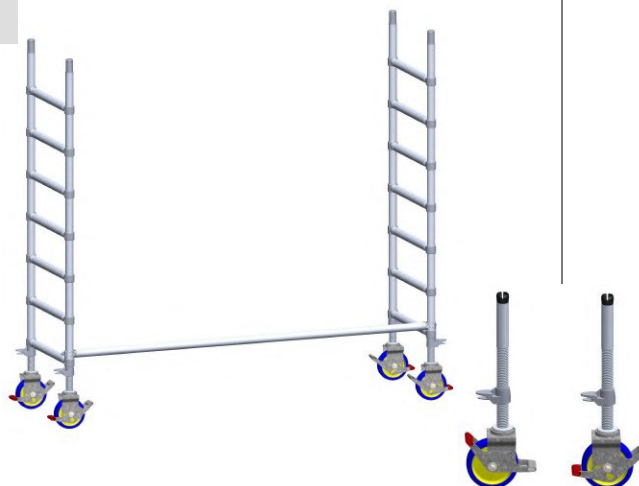
2



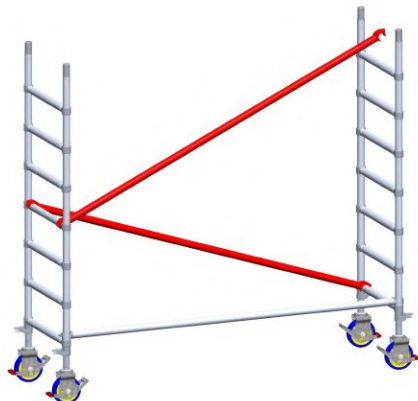
3



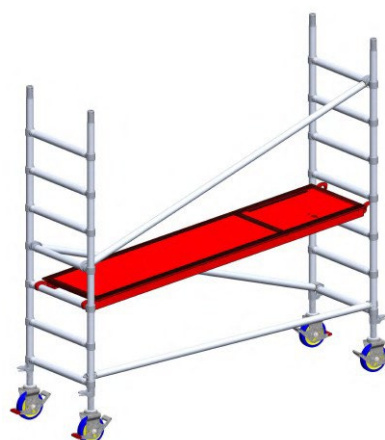
4

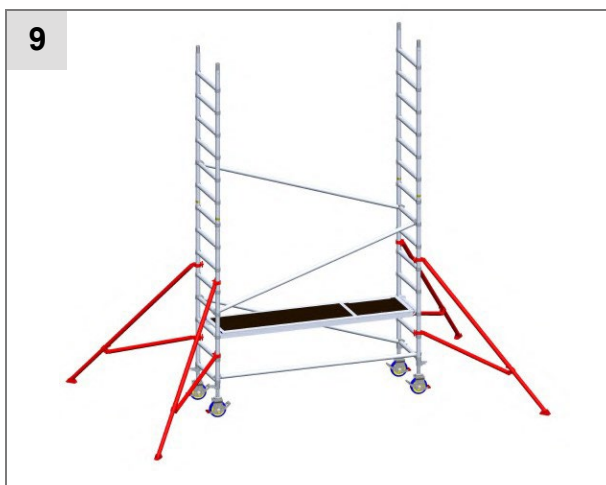
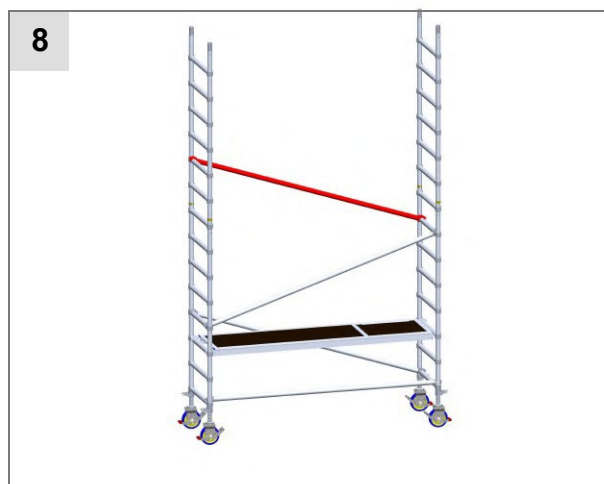
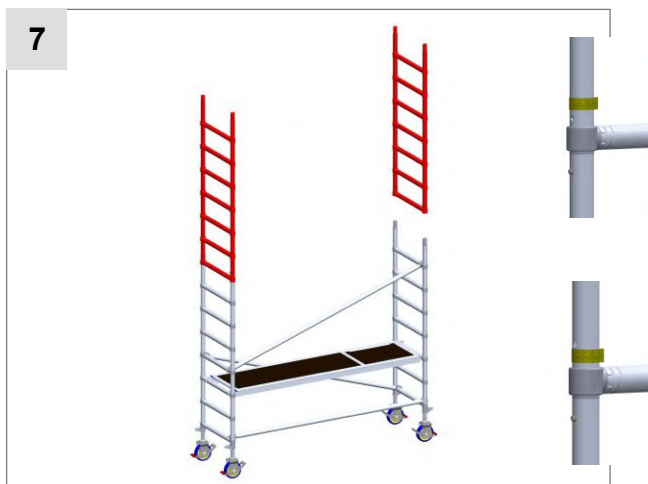


5

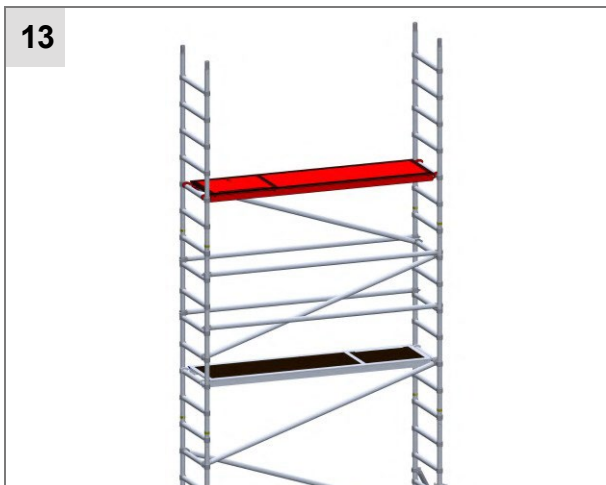


6





13



14



15



Hvis du ønsker en plattformhøyde som er høyere enn 5 meter, gjentar du trinn 12 til 15.

Ved demontering følger du monteringsstrinnene i omvendt rekkefølge - trinn 15 til 1.



Liste over artikler

P121227, Instant Latvija SIA

Komponent	Artikelnummer	Mål (m)	Vekt (kg)
SPAN 300 RAMME			
4-trinnsramme, bredde 0,74 m	9824	1,10	5,3
4-trinnsramme, bredde 1,35 m	9844	1,10	6,9
7-trinnsramme, bredde 0,74 m	9827	1,99	9,1
7-trinnsramme, bredde 1,35 m	9847	1,99	11,7
FELLES KOMPONENTER			
Horisontalstag	223	1,91	1,7
Horisontalstag	105	2,50	2,0
Horisontalstag	221	3,05	2,4
Diagonalstag	364	2,08	1,8
Diagonalstag	365	2,63	2,2
Diagonalstag	210	3,16	2,6
Skråstilt stige	9006-31	1,87	6,0
Teleskopiske støtteben	50430	2,50	5,3
Lange støtteben	9090	3,25	6,8
Justerbare ben	9517-01	0,40	1,18
Hjul	5061	0,125	1,88
Hjul	9600-01	0,20	4,5

Komponent	Artikelnummer	Mål (m)	Vekt (kg)
Universal langside rekkverk	9604-10	1,91	5,3
Universal langside rekkverk	9604-20	2,50	6,2
Universal langside rekkverk	9604-30	3,05	7,3
Komplett fotlist	E2480-36	0,6 x 2,0	7,5
Komplett fotlist	E2480-38	0,6 x 2,5	8,9
Komplett fotlist	E2480-40	0,6 x 3,0	12,9
Komplett fotlist	E2480-46	1,3 x 2,0	9,3
Komplett fotlist	E2480-48	1,3 x 2,5	10,88
Komplett fotlist	E2480-50	1,3 x 3,0	11,1
Plattform med lucke	46093-03-2	1,91	13,1
Plattform med lucke	46094-03-2	2,50	16,7
Plattform med lucke	46095-03-2	3,00	20,4



VI TAR DEG TIL NYE HØYDER



Oslo: Deliveien 7 1540 VESTBY +47 23 19 11 00 /
Bergen: Fleslandvegen 70 5258 BLOMSTERDALEN +47 55 11 09 00 /
instant.no