



ZARGES



## Monterings- och användningsinstruktion

[www.zarges.de](http://www.zarges.de)

### Z600 Rullställning



## Innehållsförteckning

1. Allmänt	4
1.1. Inledning	4
1.2. Tillverkare	4
1.3. Typgodkännande	4
1.4. Garanti	4
1.5. Utgåvans datum	5
1.6. Upphovsrätt och skyddade rättigheter	5
1.7. Tillåten användning	5
1.8. Otillåten användning	5
2. Montering	6
2.1. Säkerhetsbestämmelser	6
2.2. Förutsättningar vid arbeten på elektriska anläggningar med hjälp av ställningen	8
2.3. Gällande säkerhetsanvisningar	8
2.4. Tekniska data	8
2.5. Allmänna montageföreskrifter	10
2.6. Grundmått	13
2.7. Märkning	14
2.8. Dellista inkl. ballast (s. även 5.2)	15
2.9. De enskilda delarnas position	22
2.10. Montageritningar	23
3. Anvisningar för demontering av ställningen	42
4. Användningsföreskrifter	42
5. Säkerhetsföreskrifter gällande stabiliteten	43
5.1. Allmänt	43
5.2. Fastgörande av ballast	43
5.3. Underhåll, service, lagring och rengöring	43
5.4. Kontroller på ställningens delar	44
6. Reservdelar	45
7. Tillbehör	50
Anteckningar	51

## 1. Allmänt

### 1.1. Inledning

#### **Denna monterings- och användningsinstruktion gäller endast för de ställningar som beskrivs i denna monterings- och användningsinstruktion.**

De säkerhetsanvisningar samt den regler och förordningar för hantering av byggnadsställningar som nämns i denna monterings- och användningsinstruktion gäller för de ställningar som nämns i denna dokumentation.

Det är användarens ansvar att:

- beakta de lokala, regionala och nationella föreskrifterna,
- beakta de regler för en säker hantering som nämns i monterings- och användningsinstruktionen (lagar, förordningar, riktlinjer o.s.v.),
- se till att monterings- och användningsinstruktionen står till den nyttjande personalens förfogande samt att gällande regler som information och varningar samt säkerhetsbestämmelserna följs till punkt och pricka.

### 1.2. Tillverkare

Tillverkare av de byggnadsställningar som beskrivs i denna dokumentation är

Firma ZARGES GmbH & Co. KG  
Sparte Steigtechnik  
Postfach 16 30  
82360 Weilheim

Tel.: 08 81 / 68 71 00  
Telefax: 08 81 / 68 72 95  
E-Mail: zarges@zarges.de  
Internet: <http://www.zarges.de>

### 1.3. Typgodkännande

De ställningar som nämns nedan kontrollerades av:



### 1.4. Garanti

Garantins omfattning och giltighetstid är fastlagda i tillverkarens försäljnings- och leveransvillkor. För garantianspråk som uppstår på grund av en felaktig dokumentation gäller alltid den monterings- och användningsinstruktion som var giltig vid leveranstidpunkten (se avsnitt 1.5). Utöver försäljnings- och leveransvillkoren gäller: Garantin gäller inte för skador på levererade byggnadsställningar som uppstått på grund av en eller flera av följande orsaker:

- Ingen kännedom om eller ignorerande av denna monterings- och användningsinstruktion
- Okvalificerad eller inte tillräckligt utbildad personal
- Användning av andra reservdelar än originalreservdelar.

Användaren är ensamt ansvarig för

- att säkerhetsbestämmelserna i avsnitt 5 följs,
- att en otillåten användning (se avsnitt 1.8) samt en felaktig uppställning och otillåtna arbeten är uteslutna samt
- att därutöver en tillåten användning garanteras (se avsnitt 1.7) och att byggnadsställningarna används enligt de användningsvillkor som återfinns i avtalen.

### 1.5. Utgåvans datum

Utgivningsdatum för föreliggande tyskspråkiga monterings- och användningsinstruktion är den 1 oktober 2006.

### 1.6. Upphovsrätt och skyddade rättigheter

- Tillverkaren förbehåller sig upphovsrätten för denna monterings- och användningsinstruktion.
- Därutöver förbehålls alla rättigheter, särskilt sådana som rör patentering eller ansökningar om typmönsterregistrering.
- Handlingar som bryter mot ovan sagda är skadeståndspliktiga!

### 1.7. Tillåten användning

De byggnadsställningar som presenteras i denna monterings- och användningsinstruktion får endast användas som byggnadsställning enligt föreskrifterna i SS-EN 1004 och modellöversikten i denna monterings- och användningsinstruktion.

### 1.8. Otillåten användning

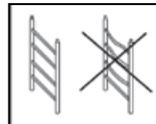
En syftesfrämmande användning - det vill säga en avvikelse från de uppgifter för byggnadsställningar som finns i avsnitt 1.7 i denna monterings- och användningsinstruktion - gäller som otillåten användning enligt ProdSG (version 1/8-1997). Detta gäller även för underlåtande att följa de normer och riktlinjer som presenteras i denna monterings- och användningsinstruktion.

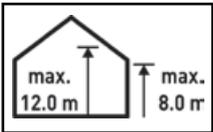
## 2. Montering

### 2.1. Säkerhetsbestämmelser

1. För stabilitet, resning och användning av de byggnadsställningar som återfinns på teckningarna gäller föreskrifterna i SS-EN 1004 "Ställningar - Rullställningar av prefabricerade element".
2. Montering och användning av ställningarna får endast genomföras av personer som känner till innehållet i denna monterings- och användningsinstruktion.
3. För montering och demontering av byggnadsställningen krävs minst två personer.

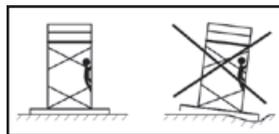
4. Endast oskadade originaldelar utan fel ur tillverkarens ställnings-system som det hänvisas till i kontrollintyget får användas. Innan användning av ställningarna ska samtliga delar kontrolleras med avseende på korrekt ihopmontering och funktion.



5.  De maximala plattformshöjderna är begränsade till 8 m utomhus och 12 m i helt stängda utrymmen enligt SS-EN 1004. För de byggnadsställningar som beskrivs i denna monterings- och användningsinstruktion är den maximala plattformshöjden i helt stängda utrymmen 10 m.

6. Det är förbjudet att använda lyftverktyg på byggnadsställningen.
7. Den första plattformen får befinna sig på en höjd av maximalt 4,40 m över marken/golvet. Avståndet mellan de övriga plattformarna får vara högst 4 m. Plattformarna ska vara minst 1,70 m från varandra.
8. Vid montering och demontering av byggnadsställningen ska en hel yta plattform eller plankor för byggnadsställningar läggas ut som monteringshjälp med ett avstånd på 2 m. vid användning av plankor måste dessa sticka ut minst 500 mm över ställningen på varje sida. Det är förbjudet att stå på räcken och stag, även under montering och demontering.

9. Byggnadsställningen får endast monteras på ett vågrätt, jämnt underlag med tillräcklig bärkraft. Eventuellt måste underlag för lastfördelning användas.



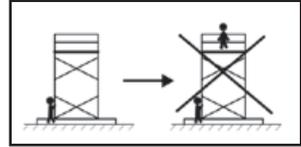
10. Uppgifter för hur hjulbalkar, ballastvikter, stödben och väggavståndshållare används för att garantera tillräcklig stabilitet ska hämtas ur denna monterings- och användningsinstruktion.
11. Arbeten på arbetsplattformarna får endast genomföras med fullständigt 3-delat sidoskydd, d.v.s. räckesram, knäskydd och golvskyddsbräder. På mellanplattformarna är det inte tvingande att använda golvskyddsbräder.
12. Arbeten på flera arbetsplattformar samtidigt är inte tillåtet.

13. När ställningen monteras mot en vägg kan ballasten kompletteras med vägg-avståndshållare (tillbehör, best.nr 42920).
14. Byggnadsställningens tillåtna belastning är, vid jämnt fördelad last, 2,0 kN/m<sup>2</sup> (enligt SS-EN 1004 - ställningsgrupp 3).

15. Alla styrhjul ska blockeras genom att bromsspaken trycks ned. Bromsspakarna får endast lossas vid flyttning.

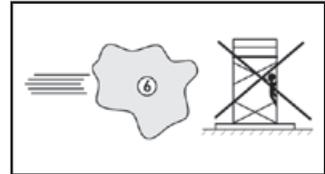


16. När ställningen flyttas får varken personer, material eller verktyg befinna sig på plattformen. Undvik varje form av stötar. Flytta ställningen för hand och endast i längs-, tvär- eller diagonalriktning på fast och jämnt underlag utan hinder. Vid förflyttning får normal gånghastighet inte överskridas.



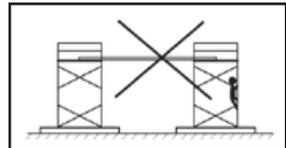
17. Förflyttning av ställningen med hjälp av fordon (t.ex. gaffeltruck) är förbjudet. Ställningen får varken lyftas, dras eller skjutas med hjälp av gaffeltruck.
18. Ytan, över vilken ställningen flyttas, måste tåla dess vikt.

19. Vid vindstyrkor över 6 (enligt Beaufortskalet), begynnande storm samt vid arbetets slut ska byggnadsställningen, i de fall den används utomhus eller i öppna byggnader, flyttas till ett vindskyddat område eller säkras mot att välta med andra lämpliga åtgärder (t.ex. förankring). Överskridandet av vindstyrkan 6 (12 m/s) märks genom att det blir märkbart svårare att gå.



20. Vid användning av förankringar i kombination med pluggförbindningar ska "Märkblad för användning av plugg för förankring av fasadställningar" (beställs av Carl Heymanns Verlag KG, Luxemburger Straße 449 i 50939 Köln -best.nr ZH 1/500) beaktas.

21. Överbryggande av utrymmet mellan ställning och byggnad med plankor och liknande är inte tillåtet. Ställningen får inte användas som trapporn för att utifrån ställningen kunna nå andra konstruktioner.



22. Innan ställningen används ska dess vertikala läge kontrolleras och ev. korrigeras. Därutöver ska det kontrolleras att ställningen är korrekt och fullständigt monterad enligt avsnitt 2.8.
23. Vid användning av stödben ska dessa monteras under ett tvärstag. Stödbenens vridsäkringar ska alltid vara monterade.

## 2.2. Förutsättningar vid arbeten på elektriska anläggningar med hjälp av ställningen

Arbeten på eller i närheten av oskyddade spänningsförande anläggningar får inte utföras med hjälp av ställningen, om inte

- anläggningsdelen är urkopplad,
- anläggningsdelen är säkrad mot återinkoppling,
- det har fastställts att anläggningsdelen är spänningsfri,
- anläggningsdelen är kortsluten med hjälp av jordningsskena och
- anläggningsdelen är avskiljd från intilliggande spänningsförande delar.

## 2.3. Gällande säkerhetsanvisningar

För kontroll, montering och användning av byggnadsställningen gäller bestämmelserna i

- BGI 663 "Handlingsanvisning för hantering av arbets- och skyddsställningar"

För användning av elektriska apparater på ställningen gäller bestämmelserna i BGR 165 och BGI 594 (tidigare ZH 1/228) "Säkerhetsregler för användning av elektriska apparater vid förhöjd elektrisk farorisk".

## 2.4. Tekniska data

### Standard fällbar ställning, med resp. utan utbyggnadsenhet 0,75 m / 1,35 m x 1,8 m

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	270 kg / 486 kg
Belastning på plattform, maximalt	270 kg / 486 kg.
Maximal plattformshöjd	0,95 m

### Standard rullställning med hjulbalk 0,75 m x 1,8 m

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	270 kg
Belastning på plattform, maximalt	270 kg
Maximal plattformshöjd	5.35 m

### Rullställning med hjulbalk, normalt utförande 0,75 m x 1,8 m / 2,5 m / 3,0 m

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	270 kg / 375 kg / 450 kg
Belastning på plattform, maximalt	270 kg / 375 kg / 450 kg.
Maximal plattformshöjd	11,65 m

### Rullställning med hjulbalk, brett utförande 1,35 m x 1,8 m / 2,5 m / 3,0 m

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	486 kg / 675 kg / 810 kg
Belastning på plattform, maximalt	486 kg / 675 kg / 810 kg.
Maximal plattformshöjd	11,65 m

**Rullställning med stödben, normalt utförande 0,75 m x 1,8 m / 2,5 m / 3,0 m**

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	270 kg / 375 kg / 450 kg
Belastning på plattform, maximalt	270 kg / 375 kg / 450 kg.
Maximal plattformshöjd	11,45 m

**Rullställning med stödben, brett utförande 1,35 m x 1,8 m / 2,5 m / 3,0 m**

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	486 kg / 675 kg / 810 kg
Belastning på plattform, maximalt	486 kg / 675 kg / 810 kg.
Maximal plattformshöjd	11,45 m

**Fällbar ställning, normalt utförande 0,75 m x 1,8 m**

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	270 kg
Belastning på plattform, maximalt	270 kg
Maximal plattformshöjd	11,65 m

**Fällbar ställning, brett utförande 1,35 m x 1,8 m**

Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	486 kg
Belastning på plattform, maximalt	486 kg
Maximal plattformshöjd	11,65 m

**Fällbar ställning, extra brett utförande 1,9 m x 2,5 m**

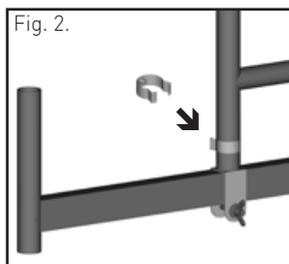
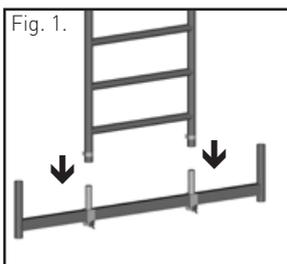
Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	950 kg
Belastning på plattform, maximalt	950 kg
Maximal plattformshöjd	10,35 m

**Rullställning med diagonalstegar 1,35 m x 1,8 m**

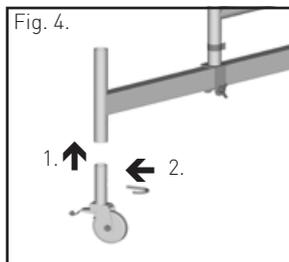
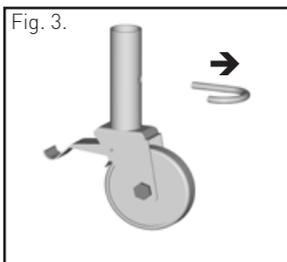
Tillåten enligt SS-EN 1004	ställningsgrupp 3
Tillåten belastning enligt ställningsgrupp 3	200 kg/m <sup>2</sup>
Totalbelastning för hela ställningen, maximalt	486 kg
Belastning på plattform, maximalt	486 kg
Maximal plattformshöjd	10,35 m

## 2.5. Allmänna montageföreskrifter

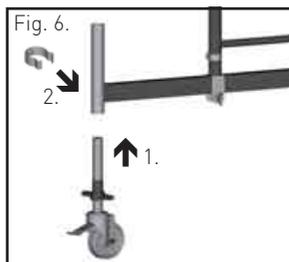
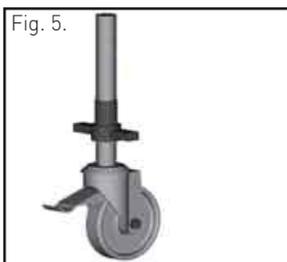
### 1. Montering av stegram på hjulbalk



### 2. Montage av styrhjul med tapp på hjulbalk

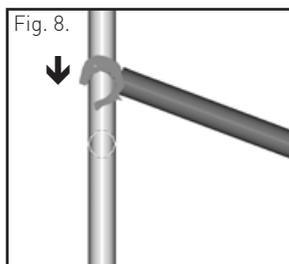
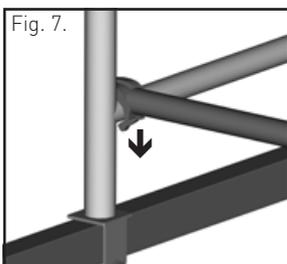


### 3. Montage av styrhjul med spindel på hjulbalk

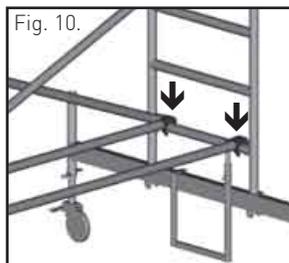
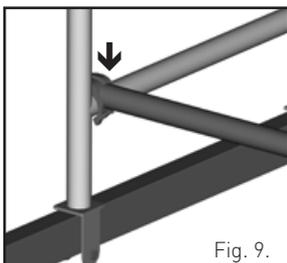


### 4. Montage av diagonalstag

De första diagonalerna börjar alltid vid det första tvärstaget underifrån!!! Därefter går diagonalstagen i zick-zack längs ställningens långsidor.

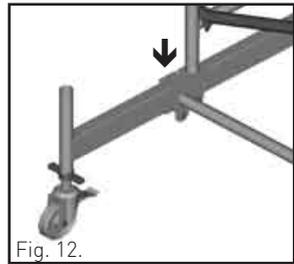


### 5. Montage av horisontalstag



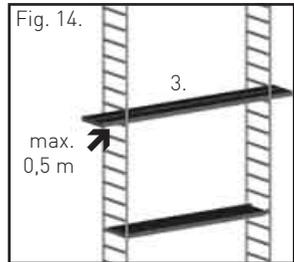
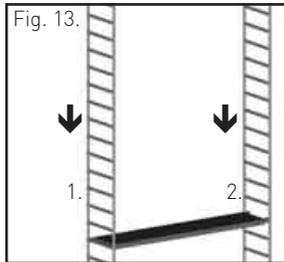
### 6. Montage av grundstag på rullställningar med hjulbalk

Används fr.o.m. en plattformshöjd på 4 m.



### 7. Montage av plattform

Som montagehjälp måste ställningsplankor eller plattformar monteras. Plattformen fungerar som ståplats för det fortsatta arbetet (jfr. avsn. 2.1 nr 7). När ställningen monterats färdigt måste alla montagehjälpmedel (plankor o.dyl.) tas bort.



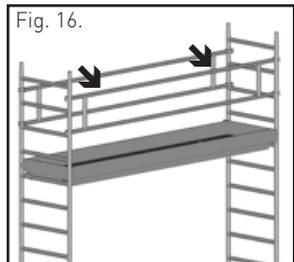
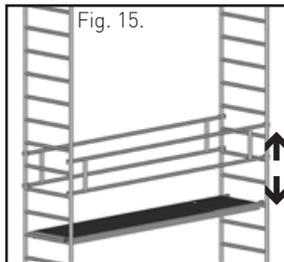
### 8. Montage av räcken

För fig. 15:

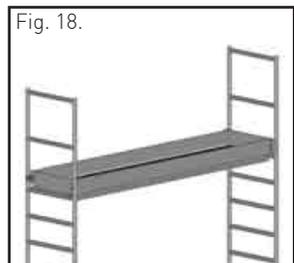
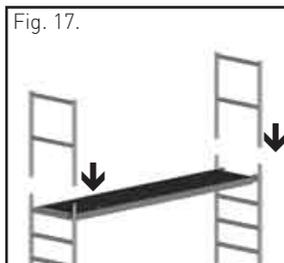
Räcke för mellanplattform

För fig. 16:

Räcke för arbetsplattform (översta plattformen)

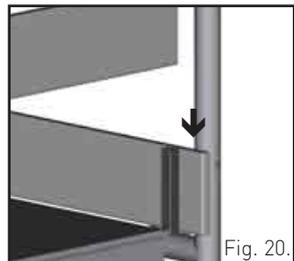
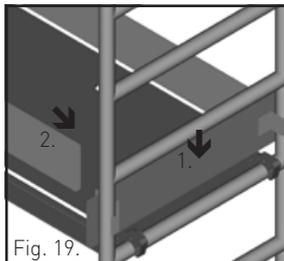


### 9. Montage av räcketram!



### 10. Montage av golvskyddsbräder

(bräder på långsida, kortsida)



### 11. Riktning av ställningen

När grundmodulen monterats måste denna riktas med hjälp av ett vattenpass. Om byggnadsställningen flyttas till användningsplatsen först efter montaget krävs en ny justering på platsen.



Fig. 21.



Fig. 22.

### 12. Montage av stödben

Endast för rullställningar med stödben (51911-51916).



Fig. 23.

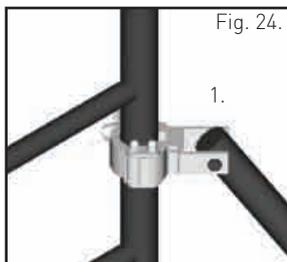


Fig. 24.

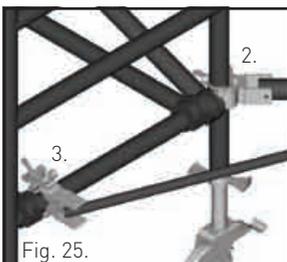


Fig. 25.

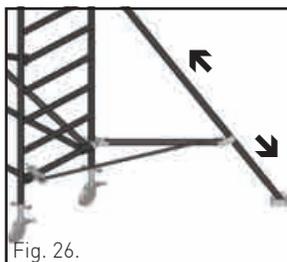


Fig. 26.

### 13. Montage av väggankare

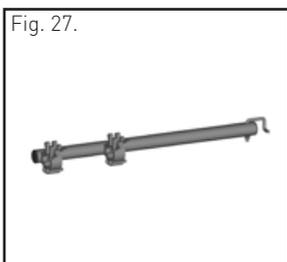


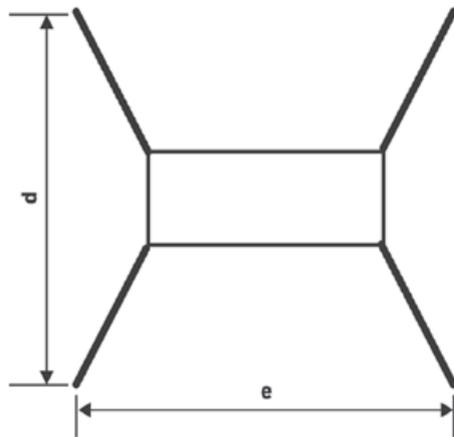
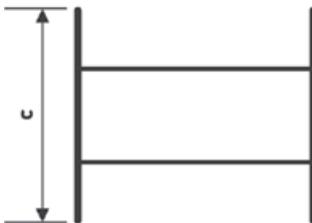
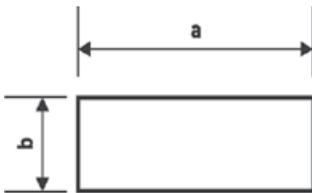
Fig. 27.



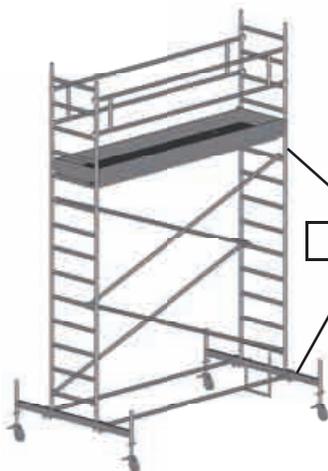
Fig. 28.

2.6. Grundmått

bredd >	0,75 m			1,35 m			1,9 m
längd >	1,8 m	2,5 m	3,0 m	1,8 m	2,5 m	3,0 m	2,5 m
a	1,8 m	2,5 m	3,0	1,8 m	2,5 m	3 m	2,5 m
b	0,75 m	0,75 m	0,75 m	1,35 m	1,35 m	1,35 m	1,9 m
c	2,0 m	2,0 m					
d	2,5 m	2,5 m	2,5 m	3,25 m	3,25 m	3,25 m	-
e	2,8 m	3,5 m	4,0 m	2,8 m	3,5 m	4,0 m	-



2.7. Märkning



Typskylt

Art.nr

Max. til. belastning

Max. plattformshöjd



EAN - kod

015429740000

**ZARGES**

**42942**

TUV GS EN-1004

Gerüstgruppe Scaffolding category Classe d'échafaudage **3**

**200 kg/m<sup>2</sup>**

Plattformhöhe Platform height Hauteur plate-forme **D**

max. 12,0 m | max. 8,0 m

2006  
8 9 10 11 12  
7 6 5 4 3 2 1

**Achtung:**  
Vor Inbetriebnahme  
Gebrauchsanleitung und  
Einsatzbeschränkungen  
beachten

**Note:**  
Observe both, the instructions  
for use and the operation  
instructions before putting  
the equipment into operation

**Attention:**  
Avant la mise en oeuvre  
observez le mode d'emploi  
et les restrictions  
d'utilisation

**ZARGES  
Z600**

4003866 429424

## 2.8. Dellista inkl. ballast (s. även 5.2)

Dellistan innehåller de enskilda delarnas beteckningar, de tillhörande vikterna, de enskilda delarnas art.nr, antal delar som hela ställningen består av samt den kompletta ställningens art.nr. Därutöver finns uppgifter om nödvändig ballast per ställning.

Standard fällbar ställning, med resp. utan utbyggnadsenhet					
Ställningsdimensioner	ca [m]	0,75 x 1,80		1,35 x 1,80	
Arbetshöjd		2,95	3,50	2,95	3,50
<b>Stycklista</b>	<b>Best.nr</b>	<b>53300</b>	<b>53600</b>	<b>53400</b>	<b>53700</b>
Fällramenhet 0,75 x 1,8 m	42947	1	1	-	-
Fällramenhet 1,35 x 1,8 m	42948	-	-	1	1
Plattform med lucka	42931	1	1	1	1
Plattform utan lucka	42932	-	-	1	1
Horisontalstag	42935	-	3	-	3
Räckesram 1 m, 0,75 m bred	42906	-	2	-	-
Räckesram 1 m, 1,35 m bred	42903	-	-	-	2
Styrhjul Ø125 mm med låsbroms	42959	4	4	4	4
Ballast krävs inte, varken vid användning inom- eller utomhus!					

Standard rullställning med hjulbalk						
Ställningsdimensioner	ca [m]	0,75 x 1,80				
Arbetshöjd		4,10	5,40	6,20	7,35	
<b>Stycklista</b>	<b>Best.nr</b>	<b>51922</b>	<b>51932</b>	<b>51942</b>	<b>51952</b>	
Stegram 1 m	42905	-	2	-	2	
Stegram 2 m	42904	2	2	4	4	
Räckesram 1 m	42906	2	2	2	2	
Räcke	42955	2	2	2	4	
Plattform med lucka	42931	1	1	1	2	
Golvplanka för kortsida	42913	2	2	2	2	
Golvplanka för långsida	42943	2	2	2	2	
Diagonalstag	42937	2	4	4	4	
Horisontalstag	42935	2	2	2	2	
Hjulbalk 1,50 m inkl. 2 styrhjul Ø125 mm	42141	-	2	2	2	
Styrhjul Ø125 mm med tapp	44453	4	-	-	-	
<b>Ballast</b>	<b>Antal ballastvikter ovanför varje styrhjul</b>					
<b>Användning inomhus</b>	centrerad montering	42915	5	1	2	3
	sidoställd montering <sup>1)</sup>		Δ	1/2	2/4	3/5
<b>Användning utomhus</b>	centrerad montering		5	1	3	5
	sidoställd montering <sup>1)</sup>		Δ	1/2	2/4	X
<sup>1)</sup> Vid sidoställd montering befinner sig den tyngre ballasten på sidan längst bort från väggen. Till 51922 (arbetshöjd 4,10 m): Ballasten kan reduceras med 1 per styrhjul när hjulbalkar används. Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas. Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen! X: inte tillåtet! Δ: inte tekniskt möjligt						

Rullställning med hjulbalk, normalt utförande																							
Ställningsdimensioner	Arbetshöjd <sup>1)</sup>	Stycklista	Stegram 1 m	Stegram 2 m	Räckesram 1 m	Räcke	Plattform med lucka	Golvplanka för kortsida	Golvplanka för långsida	Diagonalstag	Horisontalstag	Grundstag	Hjulbalk 2 m	Styrhjul Ø200 mm	Stegbygel	Trekantsstöben	Användning inomhus			Användning utomhus			
																	centrerad montering	sidoställd montering <sup>2)</sup>	sidoställd montering <sup>3)</sup>	centrerad montering	sidoställd montering <sup>2)</sup>	sidoställd montering <sup>3)</sup>	
0,75 x 1,8	ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42955	42931	42913	42943	42937	42935	42810	42923	42917	42940	42926	Ballast						
	4,50	51024	-	2	2	2	1	2	2	2	2	-	-	4	1	-	6	Δ	Δ	6	Δ	Δ	
	5,80	51034	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	2	4	1	-	1	1/1	Δ	1	Δ	Δ	
	6,65	51044	-	4	2	2	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-	2	2/2	Δ	2	2/2	Δ	
	7,75	51054	2	4	2	4	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-	3	3/3	Δ	3	3/4	Δ	
	8,60	51064	-	6	2	4	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-	4	4/4	Δ	5	5/6	Δ	
	9,75	51074	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	2	5	X	0	X	X	1/1	
	10,55	51084	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	2	6	X	1/1	X	X	X	
	11,70	51094	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2	7	X	1/1	X	X	X	
	12,55	51004	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2	8	X	2/2	X	X	X	
	13,65	51014	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	2	4	1	2	9	X	2/2	X	X	X	
	0,75 x 2,5	ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42956	42910	42913	42914	42908	42907	42885	42923	42917	42940	42926	42915					
		4,50	51124	-	2	2	2	1	2	2	2	2	-	-	4	1	-	6	Δ	Δ	6	Δ	Δ
5,80		51134	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	2	4	1	-	0	0/1	Δ	0	0/1	Δ	
6,65		51144	-	4	2	2	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-	0	0/2	Δ	1	0/3	Δ	
7,75		51154	2	4	2	4	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-	1	1/3	Δ	3	1/5	Δ	
8,60		51164	-	6	2	4	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-	1	1/4	Δ	5	2/7	Δ	
9,75		51174	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-	2	2/5	Δ	7	5/10	Δ	
10,55		51184	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	2	3	X	0	X	X	X	
11,70		51194	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2	4	X	0	X	X	X	
12,55		51104	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2	5	X	0	X	X	X	
13,65		51114	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	2	4	1	2	5	X	1/1	X	X	X	
0,75 x 3,0		ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42957	42933	42913	42944	42938	42936	42811	42923	42917	42940	42926	42915					
		4,50	51224	-	2	2	2	1	2	2	2	2	-	-	4	1	-	5	Δ	Δ	7	Δ	Δ
	5,80	51234	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	2	4	1	-	0	0/1	Δ	0	0/2	Δ	
	6,65	51244	-	4	2	2	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-	0	0/2	Δ	1	0/4	Δ	
	7,75	51054	2	4	2	4	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-	0	0/3	Δ	3	1/6	Δ	
	8,60	51264	-	6	2	4	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-	1	0/4	Δ	6	3/8	Δ	
	9,75	51274	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-	2	0/5	Δ	8	X	Δ	
	10,55	51284	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-	2	1/5	Δ	X	X	X	
	11,70	51294	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	-	3	1/6	Δ	X	X	X	
	12,55	51204	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2	4	X	0	X	X	X	
	13,65	51214	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	2	4	1	2	5	X	0	X	X	X	

<sup>1)</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
<sup>2)</sup> Vid sidoställd montering utan stödben gäller den lägre ballasten för hjulbalkens sida, mot vilken ställningen försjuktit.  
<sup>3)</sup> Vid sidoställd montering med stödben befinner sig den tyngre ballasten på sidan med stödben.  
 Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.  
 Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
 X: inte tillåtet! Δ: inte tekniskt möjligt

Rullställning med hjulbalk, brett utförande																								
Ställningsdimensioner	Arbetshöjd <sup>1)</sup>	Stycklista	Stegram 1 m	Stegram 2 m	Räckeram 1 m	Räcke	Plattform med lucka	Plattform utan lucka	Golyplanke för kortsida	Golyplanke för långsida	Diagonalstag	Horisontalstag	Grundstag	Hjulbalk 2 m	Styrhjul Ø200 mm	Stegbygel	Trekantsstödben	Användning inomhus		Användning utomhus				
																		centrerad montering	sidoställd montering <sup>2)</sup>	centrerad montering	sidoställd montering <sup>2)</sup>			
ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42955	42931	42932	42911	42943	42937	42935	42810	42923	42917	42940	42926								
1,35 x 1,8	4,50	51324	-	2	2	2	1	1	2	2	2	-	-	4	1	-			2	Δ	Δ	2	Δ	
	5,60	51334	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	4	1	-			3	Δ	Δ	4	Δ	
	6,65	51344	-	4	2	2	1	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-			1	1	Δ	2	2
	7,75	51354	2	4	2	4	2	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-			2	2	Δ	5	5
	8,60	51364	-	6	2	4	2	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-			3	3	Δ	7	7
	9,75	51374	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			4	4	Δ	10	10
	10,55	51384	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			4	4	Δ	X	X
	11,70	51394	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2			5	X	1/0	X	X
	12,55	51304	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	2			6	X	1/0	X	X
	13,65	51314	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	2	4	1	2			7	X	2/1	X	X
ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42956	42910	42930	42911	42914	42908	42907	42885	42923	42917	42940	42926			42915					
1,35 x 2,5	4,50	51424	-	2	2	2	1	1	2	2	2	-	-	4	1	-			2	Δ	Δ	2	Δ	
	5,80	51434	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	4	1	-			3	Δ	Δ	4	Δ	
	6,65	51444	-	4	2	2	1	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-			0	0	Δ	1	0/2
	7,75	51454	2	4	2	4	2	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-			0	1/0	Δ	3	1/4
	8,60	51464	-	6	2	4	2	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-			1	0/2	Δ	5	3/6
	9,75	51474	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			1	0/2	Δ	7	5/8
	10,55	51484	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			2	1/3	Δ	X	X
	11,70	51494	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	-			3	1/4	Δ	X	X
	12,55	51404	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	-			3	2/5	Δ	X	X
	13,65	51414	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	2	4	1	2			4	X	1/0	X	X
ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42957	42933	42934	42911	42944	42938	42936	42811	42923	42917	42940	42926			42915					
1,35 x 3,0	4,50	51524	-	2	2	2	1	1	2	2	2	-	-	4	1	-			1	Δ	Δ	2	Δ	
	5,80	51534	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	4	1	-			3	Δ	Δ	5	Δ	
	6,65	51544	-	4	2	2	1	1	2	2	6	-	2	2	4	1	-			0	0	Δ	1	0/2
	7,75	51554	2	4	2	4	2	2	2	2	6	-	2	2	4	1	-			0	0/1	Δ	3	2/4
	8,60	51564	-	6	2	4	2	2	2	2	8	-	2	2	4	1	-			0	0/1	Δ	5	4/7
	9,75	51574	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			1	0/2	Δ	8	6/9
	10,55	51584	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	2	4	1	-			1	0/3	Δ	X	X
	11,70	51594	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	-			2	0/3	Δ	X	X
	12,55	51504	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	2	4	1	-			3	1/4	Δ	X	X
	13,65	51514	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	2	4	1	-			3	1/5	Δ	X	X

Antal ballastvikter ovanför varje styrhjul

<sup>1)</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)

<sup>2)</sup> Vid sidoställd montering utan stödben gäller den lägre ballasten för hjulbalkens sida, mot vilken ställningen förskjutits.

<sup>3)</sup> Vid sidoställd montering med stödben befinner sig den tyngre ballasten på sidan med stödben.

Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.

Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!

X: inte tillåtet! Δ: inte tekniskt möjligt

Rullställning med stödben, normalt utförande																			
Ställningsdimensioner		Arbetshöjd <sup>1</sup>	Stycklista	Stegram 1 m	Stegram 2 m	Räckesram 1 m	Räcke	Plattform med lucka	Golvplanka för kortsida	Golvplanka för långsida	Diagonalstag	Horisontalstag	Grundstag	Trekanisstödben	Styrhjul Ø200 mm	Stegbygel	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus
ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42955	42931	42913	42943	42937	42935	42886	42926	42917	42940	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus		
0,75 x 1,8	ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42955	42931	42913	42943	42937	42935	42886	42926	42917	42940	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus	
	4,50	52023	-	2	2	2	1	2	2	2	-	-	4	1	6	6			
	5,80	52033	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	4	4	0	0			
	6,45	52043	-	4	2	2	1	2	2	6	2	-	4	4	0	0			
	7,60	52053	2	4	2	4	2	2	2	6	2	-	4	4	0	0			
	8,40	52063	-	6	2	4	2	2	2	8	2	-	4	4	0	0			
	9,55	52073	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	2			
	10,40	52083	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	7			
	11,50	52093	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	3	X		
12,35	52003	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	6	X			
13,45	52013	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	4	4	1	9	X			
0,75 x 2,5	ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42956	42910	42913	42914	42908	42907	42887	42926	42917	42940	42912	Användning inomhus	Användning utomhus	
	4,50	52123	-	2	2	2	1	2	2	2	2	-	-	4	1	6	6		
	5,80	52133	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	4	4	1	0	0		
	6,45	52143	-	4	2	2	1	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	7,60	52153	2	4	2	4	2	2	2	6	2	-	4	4	1	0	1		
	8,40	52163	-	6	2	4	2	2	2	8	2	-	4	4	1	0	5		
	9,55	52173	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	10,40	52183	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	1	X		
	11,50	52193	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	2	X		
12,35	52103	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	5	X			
13,45	52113	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	4	4	1	8	X			
0,75 x 3,0	ca [m]	Beställ-nr	42905	42904	42906	42957	42933	42913	42944	42938	42936	42888	42926	42917	42940	42912	Användning inomhus	Användning utomhus	
	4,50	52223	-	2	2	2	1	2	2	2	2	-	-	4	1	5	7		
	5,80	52233	2	2	2	2	1	2	2	4	2	-	4	4	1	0	0		
	6,45	52243	-	4	2	2	1	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	7,60	52253	2	4	2	4	2	2	2	6	2	-	4	4	1	0	1		
	8,40	52263	-	6	2	4	2	2	2	8	2	-	4	4	1	0	8		
	9,55	52273	2	6	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	10,40	52283	-	8	2	4	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	11,50	52293	2	8	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	1	X		
12,35	52203	-	10	2	6	3	2	2	12	-	2	4	4	1	4	X			
13,45	52213	2	10	2	6	3	2	2	14	-	2	4	4	1	6	X			

Antal ballastvikter per styrhjul/Montage på stödben

<sup>1</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.  
Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
X: inte tillåtet!

Rullställning med stödben, brett utförande																				
Ställningsdimensioner		Arbetshöjd <sup>1)</sup>	Stycklista	Stegram 1 m	Stegram 2 m	Räckesram 1 m	Räcke	Plattform med lucka	Plattform utan lucka	Golvplanka för kortsida	Golvplanka för långsida	Diagonalstag	Horisontalstag	Grundstag	Trekantsstödben	Styrhjul Ø 200 mm	Stegbygel	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus
ca [m]		Beställ-nr	42902	42901	42903	42965	42931	42932	42911	42943	42937	42935	42886	42926	42917	42940	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus	
1,35 x 1,8	ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42965	42931	42932	42911	42943	42937	42935	42886	42926	42917	42940	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus	
	4,50	52323	-	2	2	2	1	1	2	2	2	2	-	-	4	1	2	2		
	5,60	52333	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	-	4	1	3	4		
	6,45	52343	-	4	2	2	1	1	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	7,60	52353	2	4	2	4	2	2	2	2	6	2	-	4	4	1	0	1		
	8,40	52363	-	6	2	4	2	2	2	2	8	2	-	4	4	1	0	2		
	9,55	52373	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	3		
	10,40	52383	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	11,50	52393	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	0	X		
12,35	52303	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	1	X			
13,45	52313	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	4	4	1	1	X			
1,35 x 2,5	ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42956	42910	42930	42911	42914	42908	42907	42887	42926	42917	42940	Antal ballastvikter per styrhjul; Montage på stödben	42912		
	4,50	52423	-	2	2	2	1	1	2	2	2	2	-	-	4	1	2	2		
	5,60	52433	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	-	4	1	3	4		
	6,45	52443	-	4	2	2	1	1	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	7,60	52453	2	4	2	4	2	2	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	8,40	52463	-	6	2	4	2	2	2	2	8	2	-	4	4	1	0	0		
	9,55	52473	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	2		
	10,40	52483	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	11,50	52493	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	0	X		
12,35	52403	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	0	X			
13,45	52413	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	4	4	1	0	X			
1,35 x 3,0	ca [m]	Beställ-nr	42902	42901	42903	42957	42933	42934	42911	42944	42938	42936	42888	42926	42917	42940	Antal ballastvikter per styrhjul; Montage på stödben	42912		
	4,50	52523	-	2	2	2	1	1	2	2	2	2	-	-	4	1	1	2		
	5,60	52533	2	2	2	2	1	1	2	2	4	2	-	-	4	1	3	5		
	6,45	52543	-	4	2	2	1	1	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	7,60	52553	2	4	2	4	2	2	2	2	6	2	-	4	4	1	0	0		
	8,40	52563	-	6	2	4	2	2	2	2	8	2	-	4	4	1	0	0		
	9,55	52573	2	6	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	3		
	10,40	52583	-	8	2	4	2	2	2	2	10	-	2	4	4	1	0	X		
	11,50	52593	2	8	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	0	X		
12,35	52503	-	10	2	6	3	3	2	2	12	-	2	4	4	1	0	X			
13,45	52513	2	10	2	6	3	3	2	2	14	-	2	4	4	1	0	X			

<sup>1)</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
 Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.  
 Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
 X: inte tillåtet!

Fällbar ställning, normalt och brett utförande																					
Ställningsdimensioner		Arbetshöjd <sup>1)</sup>	Stycklista	Fällramenhet	Stegram 1 m	Stegram 2 m	Räckesram 1 m	Räcke	Plattform med lucka	Plattform utan lucka	Golvplanka för kortsida	Golvplanka för långsida	Diagonalstäg	Horisontalstäg	Grundstäg	Trekantsstödben	Styrhjul Ø200 mm	Stegbygel	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus
ca [m]		Beställ-nr	42947	42905	42904	42904	42906	42965	42931	42932	42913	42943	42937	42935	42886	42926	42973	42940	Ballast	Användning inomhus	Användning utomhus
0,75 x 1,8	3,85	53100	1	-	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	0	0	0
	5,00	53128	1	2	-	2	2	1	-	2	2	3	1	-	-	-	4	1	6	6	6
	5,80	53138	1	-	2	2	2	1	-	2	2	3	1	-	-	4	4	1	0	0	0
	6,95	53148		2	2	2	4	2	-	2	2	5	1	-	-	4	4	1	0	0	0
	7,80	53158	1	-	4	2	4	2	-	2	2	5	1	-	-	4	4	1	0	0	0
	8,90	53168	1	2	4	2	4	2	-	2	2	7	1	-	-	4	4	1	0	2	2
	9,75	53178	1	-	6	2	4	2	-	2	2	9	-	-	2	4	4	1	1	7	7
	10,85	53188	1	2	6	2	6	3	-	2	2	9	-	-	2	4	4	1	3	X	X
	11,70	53198	1	-	8	2	6	3	-	2	2	11	-	-	2	4	4	1	3	X	X
	12,80	53108	1	2	8	2	6	3	-	2	2	11	-	-	2	4	4	1	6	X	X
13,65	53118	1	2	10	2	6	3	-	2	2	13	-	-	2	4	4	1	9	X	X	
ca [m]	Beställ-nr	42948	42902	42901	42903	42955	42931	42932	42911	42943	42937	42935	42886	42926	42973	42940			42912		
0,75 x 1,8	3,85	53200	1	-	-	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	4	1	0	0	0
	5,00	53228	1	2	-	2	2	1	1	2	2	3	1	-	-	-	4	1	2	2	2
	5,80	53238	1	-	2	2	2	1	1	2	2	3	1	-	-	-	4	1	3	4	4
	6,95	53248		2	2	2	4	2	2	2	2	5	1	-	-	4	4	1	0	0	0
	7,80	53258	1	-	4	2	4	2	2	2	2	5	1	-	-	4	4	1	0	1	1
	8,90	53268	1	2	4	2	4	2	2	2	2	7	1	-	-	4	4	1	0	2	2
	9,75	53278	1	-	6	2	4	2	2	2	2	9	-	-	2	4	4	1	0	6	6
	10,85	53288	1	2	6	2	6	3	3	2	2	9	-	-	2	4	4	1	0	X	X
	11,70	53298	1	-	8	2	6	3	3	2	2	11	-	-	2	4	4	1	0	X	X
	12,80	53208	1	2	8	2	6	3	3	2	2	11	-	-	2	4	4	1	1	X	X
13,65	53218	1	2	10	2	6	3	3	2	2	13	-	-	2	4	4	1	1	X	X	

<sup>1)</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42973 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.  
Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
X: inte tillåtet!

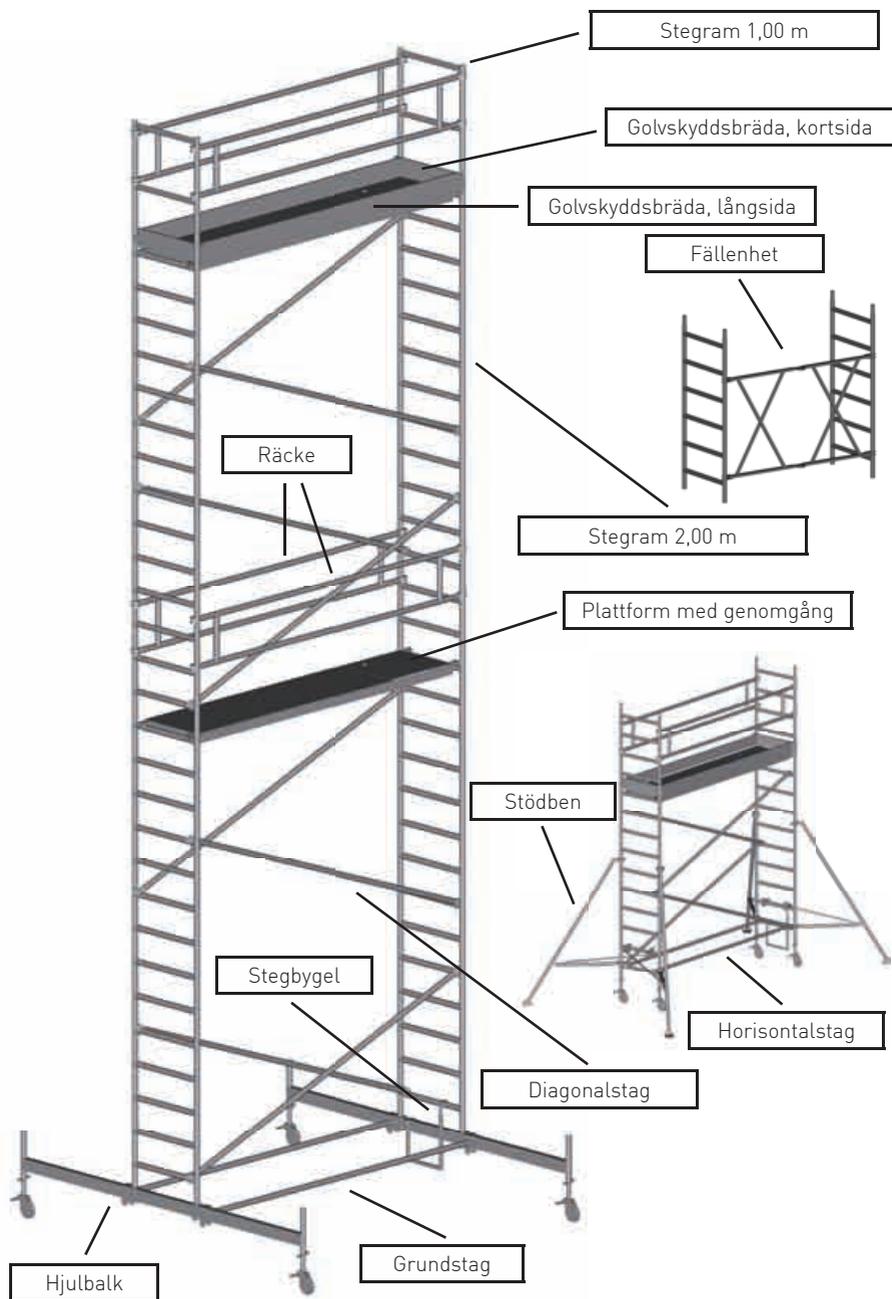
Fällbar ställning, extra brett utförande						
Ställningsdimensioner	ca [m]	1,90 x 2,50				
Arbetshöjd <sup>1</sup>		4,50	6,45	8,40	10,40	12,35
<b>Stycklista</b>	<b>Best.nr</b>	<b>53500</b>	<b>53543</b>	<b>53563</b>	<b>53583</b>	<b>53593</b>
Fällramenhet	42941	1	1	1	1	1
Stegram 2 m	42942	-	2	4	6	8
Räckesram 1 m	42950	2	2	2	2	2
Räcke	42956	2	2	4	4	6
Plattform med lucka	42910	1	1	2	2	3
Plattform utan lucka	42930	2	2	4	4	6
Golvplanka för kortsida	42949	2	2	2	2	2
Golvplanka för långsida	42914	2	2	2	2	2
Diagonalstag	42908	2	6	10	10	14
Trekantsstödben	42926	-	-	-	4	4
Styrhjul Ø200 mm med spindel	42917	4	4	4	4	4
Stegbygel	42940	1	1	1	1	1
<b>Ballast</b>	<b>Antal ballastvikter ovanför varje styrhjul</b>					
<b>Användning inomhus</b>	42912	0	1	2	0	0
<b>Användning utomhus</b>		0	3	6	X	X

<sup>1</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
 Till 53563 (arbetshöjd 8,40 m): Ingen ballast krävs om 4 stödben används.  
 Vid över 4 ballastvikter per styrhjul måste även förlängningsrör (42919) användas.  
 Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
 X: inte tillåtet!

Rullställning med diagonalstege						
Ställningsdimensioner	ca [m]	1,35 x 1,80				
Arbetshöjd <sup>1</sup>		4,50	6,45	8,40	10,40	12,35
<b>Stycklista</b>	<b>Best.nr</b>	<b>53023</b>	<b>53043</b>	<b>53063</b>	<b>53083</b>	<b>53003</b>
Ingångsram	42928	1	1	1	1	1
Stegram 2 m	42901	1	3	5	7	9
Räckesram 1 m	42903	2	2	2	2	2
Räcke	42955	2	3	4	5	6
Plattform med lucka	42970	1	1	1	1	1
Plattform utan lucka	42932	1	2	3	4	5
Golvplanka för kortsida	42911	2	2	2	2	2
Golvplanka för långsida	42943	2	2	2	2	2
Stege	42961	1	2	3	4	5
Ledstång	42929	-	1	2	3	4
Ledstång uppe	42939	1	1	1	1	1
Diagonalstag	42937	1	2	3	4	5
Horisontalstag	42935	2	2	2	2	2
Trekantsstödben	42926	-	4	4	4	4
Styrhjul Ø200 mm med spindel	42917	4	4	4	4	4
Stegbygel	42940	1	1	1	1	1
<b>Ballast</b>	<b>Antal ballastvikter ovanför varje styrhjul</b>					
<b>Användning inomhus</b>	42912	2	0	0	0	1
<b>Användning utomhus</b>		2	0	2	X	X

<sup>1</sup> Vid max. utdragna styrhjul 42917 med spindel (inställningsområde: 0,30 m)  
 Beakta ballastföreskrifterna i monterings- och användningsinstruktionen!  
 X: inte tillåtet!

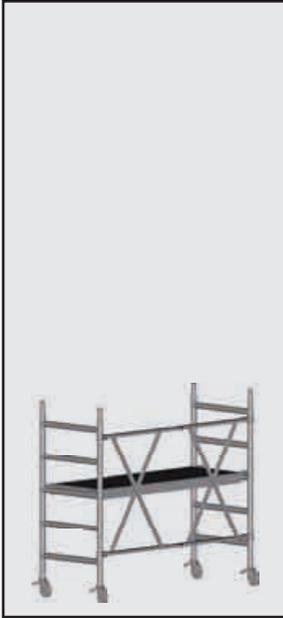
## 2.9. De enskilda delarnas position



## 2.10. Montageritningar

Standard fällbar ställning, med resp. utan utbyggnadsenhet

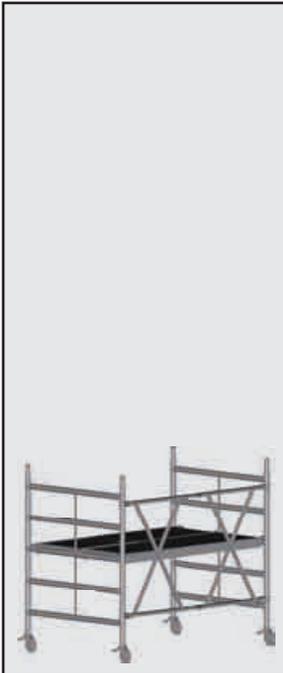
<b>Ställningsdimensioner</b>
0,75 x 1,8 m
<b>Arbetshöjd</b>
ca 2,95 m
<b>Ställningshöjd</b>
1,65 m
<b>Plattforms­höjd</b>
0,95 m
<b>Vikt</b>
ca 35,8 kg
<b>Best.nr</b>
53300



<b>Ställningsdimensioner</b>
0,75 x 1,8 m
<b>Arbetshöjd</b>
ca 3,50 m
<b>Ställningshöjd</b>
2,55 m
<b>Plattforms­höjd</b>
1,50 m
<b>Vikt</b>
ca 48,2 kg
<b>Best.nr</b>
53600



<b>Ställningsdimensioner</b>
1,35 x 1,8 m
<b>Arbetshöjd</b>
ca 2,95 m
<b>Ställningshöjd</b>
1,65 m
<b>Plattforms­höjd</b>
0,95 m
<b>Vikt</b>
ca 52,8 kg
<b>Best.nr</b>
53400



<b>Ställningsdimensioner</b>
1,35 x 1,8 m
<b>Arbetshöjd</b>
ca 3,50 m
<b>Ställningshöjd</b>
2,55 m
<b>Plattforms­höjd</b>
1,50 m
<b>Vikt</b>
ca 67,2 kg
<b>Best.nr</b>
53700



Standard rullställning med hjulbalk



<b>Ställningsdimensioner</b>	0,75 x 1,8 m
<b>Arbets höjd</b>	ca 4,10 m
<b>Ställningshöjd</b>	3,10 m
<b>Plattforms höjd</b>	2,10 m
<b>Vikt</b>	ca 68,7 kg
<b>Best.nr</b>	51922



<b>Ställningsdimensioner</b>	0,75 x 1,8 m
<b>Arbets höjd</b>	ca 5,40 m
<b>Ställningshöjd</b>	4,40 m
<b>Plattforms höjd</b>	3,40 m
<b>Vikt</b>	ca 108,4 kg
<b>Best.nr</b>	51932



<b>Ställningsdimensioner</b>	0,75 x 1,8 m
<b>Arbets höjd</b>	ca 6,20 m
<b>Ställningshöjd</b>	5,20 m
<b>Plattforms höjd</b>	4,20 m
<b>Vikt</b>	ca 113,7 kg
<b>Best.nr</b>	51942



<b>Ställningsdimensioner</b>	0,75 x 1,8 m
<b>Arbets höjd</b>	ca 7,35 m
<b>Ställningshöjd</b>	6,35 m
<b>Plattforms höjd</b>	5,35 m
<b>Vikt</b>	ca 145,2 kg
<b>Best.nr</b>	51952



Rullställning med hjulbalk, normalt utförande

Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 4,50 m		
Ställningshöjd		
3,50 m		
Plattforms höjd		
2,50 m		
Vikt		
92,4 kg	103,1 kg	114,4 kg
Best.nr		
51024	51124	51224



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 5,80 m		
Ställningshöjd		
4,80 m		
Plattforms höjd		
3,80 m		
Vikt		
164,9 kg	176,4 kg	188,5 kg
Best.nr		
51034	51134	51234



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 6,65 m		
Ställningshöjd		
5,65 m		
Plattforms höjd		
4,65 m		
Vikt		
181,5 kg	194,9 kg	208,5 kg
Best.nr		
51044	51144	51244

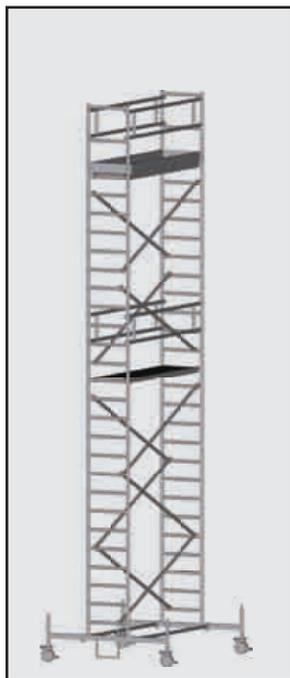


Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 7,75 m		
Ställningshöjd		
6,75 m		
Plattforms höjd		
5,75 m		
Vikt		
213,1 kg	233,2 kg	254,5 kg
Best.nr		
51054	51154	51254





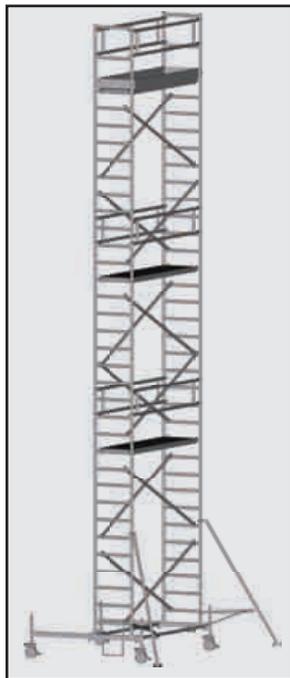
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 8,60 m		
Ställningshöjd		
7,60 m		
Plattforms- höjd		
6,60 m		
Vikt		
223,5 kg	244,6 kg	266,7 kg
Best.nr		
51064	51164	51264



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 9,75 m		
Ställningshöjd		
8,75 m		
Plattforms- höjd		
7,75 m		
Vikt		
251,7 kg	258,6 kg	281,5 kg
Best.nr		
51074	51174	51274



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 10,75 m		
Ställningshöjd		
9,75 m		
Plattforms- höjd		
8,75 m		
Vikt		
257,0 kg	278,8 kg	286,8 kg
Best.nr		
51084	51184	51284



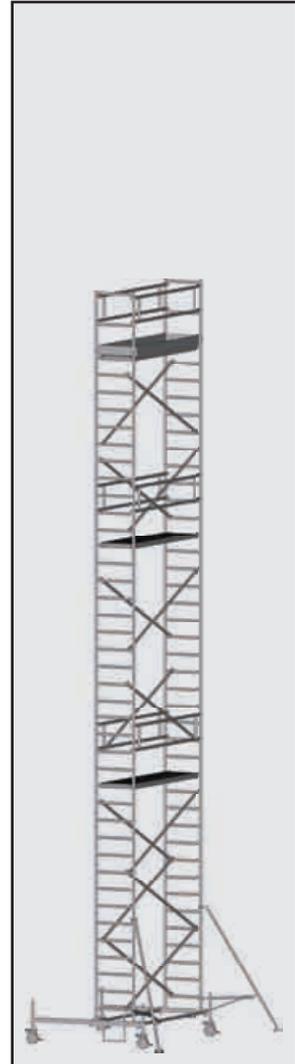
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 11,70 m		
Ställningshöjd		
10,70 m		
Plattforms- höjd		
9,70 m		
Vikt		
293,7 kg	323,2 kg	339,7 kg
Best.nr		
51094	51194	51294



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd		
1,80 m	2,50 m	3,00 m	10,55 m		
Arbets-höjd			Vikt		
ca 12,55 m			299,0 kg	328,5 kg	359,9 kg
Ställnings-höjd			Best.nr		
11,55 m			51004	51104	51204



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd		
1,80 m	2,50 m	3,00 m	11,65 m		
Arbets-höjd			Vikt		
ca 13,65 m			312,2 kg	342,5 kg	374,8 kg
Ställnings-höjd			Best.nr		
12,65 m			51014	51114	51214



Rullställning med hjulbalk, brett utförande



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 4,50 m		
Ställningshöjd		
3,50 m		
Plattforms- höjd		
2,50 m		
Vikt		
114,9 kg	129,5 kg	145,5 kg
Best.nr		
51324	51424	51524



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 5,60 m		
Ställningshöjd		
4,60 m		
Plattforms- höjd		
3,60 m		
Vikt		
131,9 kg	147,3 kg	164,1 kg
Best.nr		
51334	51434	51534



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 6,65 m		
Ställningshöjd		
5,65 m		
Plattforms- höjd		
4,65 m		
Vikt		
210,8 kg	229,1 kg	246,2 kg
Best.nr		
51344	51444	51544



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 7,75 m		
Ställningshöjd		
6,75 m		
Plattforms- höjd		
5,75 m		
Vikt		
258,6 kg	288,6 kg	317,2 kg
Best.nr		
51354	51454	51554



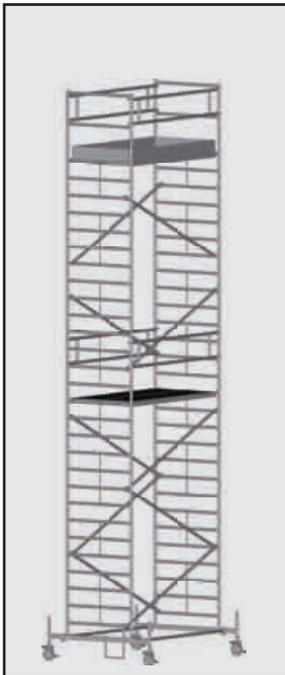
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 8,60 m		
Ställningshöjd		
7,60 m		
Plattforms- höjd		
6,60 m		
Vikt		
272,0 kg	302,9 kg	332,2 kg
Best.nr		
51364	51464	51564



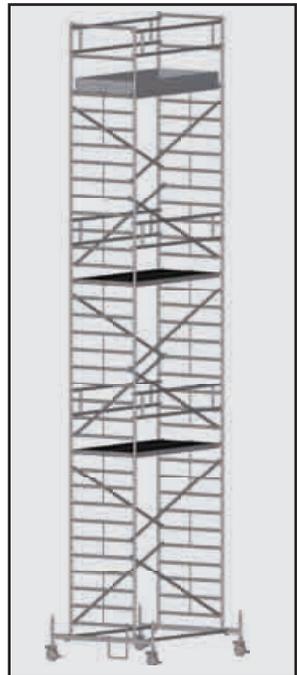
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 9,75 m		
Ställningshöjd		
8,75 m		
Plattforms- höjd		
7,75 m		
Vikt		
289,0 kg	320,7 kg	350,9 kg
Best.nr		
51374	51474	51574



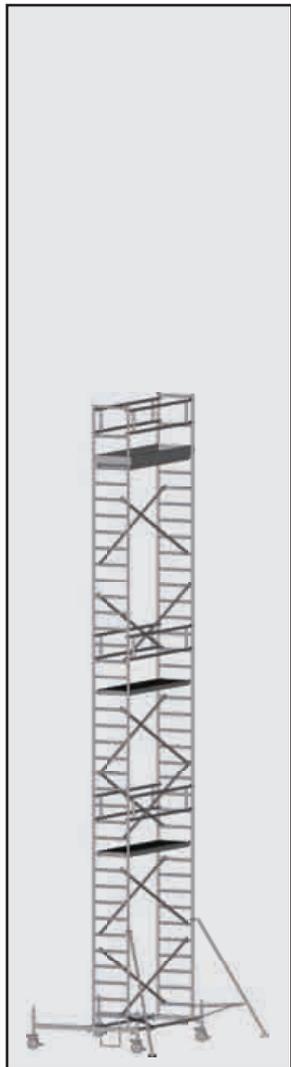
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 10,55 m		
Ställningshöjd		
9,55 m		
Plattforms- höjd		
8,55 m		
Vikt		
297,2 kg	328,9 kg	359,1 kg
Best.nr		
51384	51484	51584



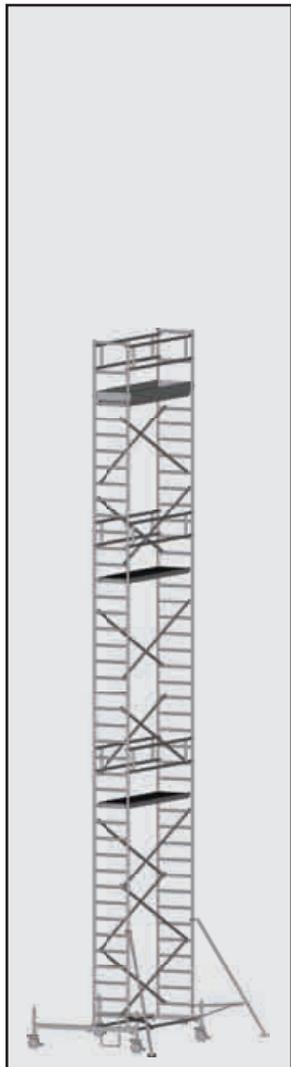
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 11,70 m		
Ställningshöjd		
10,70 m		
Plattforms- höjd		
9,70 m		
Vikt		
365,1 kg	394,5 kg	436,8 kg
Best.nr		
51394	51494	51594



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd		
1,80 m	2,50 m	3,00 m	10,55 m		
Arbets-höjd			Vikt		
ca 12,55 m			299,0 kg	328,5 kg	359,9 kg
Ställnings-höjd			Best.nr		
11,55 m			51004	51104	51204

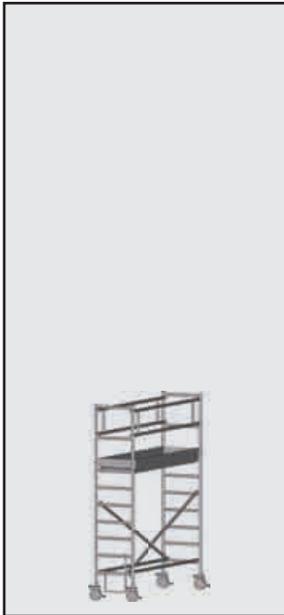


Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd		
1,80 m	2,50 m	3,00 m	11,65 m		
Arbets-höjd			Vikt		
ca 13,65 m			312,2 kg	342,5 kg	374,8 kg
Ställnings-höjd			Best.nr		
12,65 m			51014	51114	51214



**Rullställning med stödben, normalt utförande**

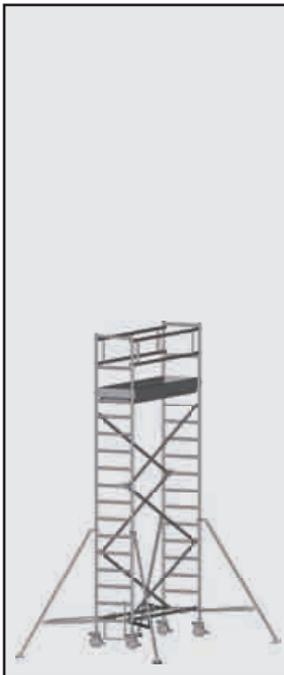
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 4,50 m		
Ställningshöjd		
3,50 m		
Plattforms- höjd		
2,50 m		
Vikt		
92,4 kg	103,1 kg	114,4 kg
Best.nr		
52023	52123	52223



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 5,60 m		
Ställningshöjd		
4,60 m		
Plattforms- höjd		
3,60 m		
Vikt		
135,5 kg	147,0 kg	159,1 kg
Best.nr		
52033	52133	52233

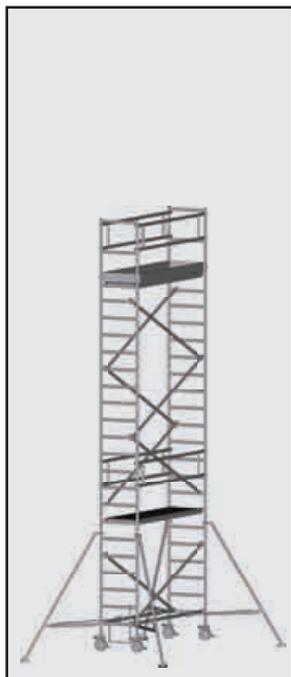


Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 6,45 m		
Ställningshöjd		
5,45 m		
Plattforms- höjd		
4,45 m		
Vikt		
145,9 kg	158,3 kg	171,2 kg
Best.nr		
52043	52143	52243

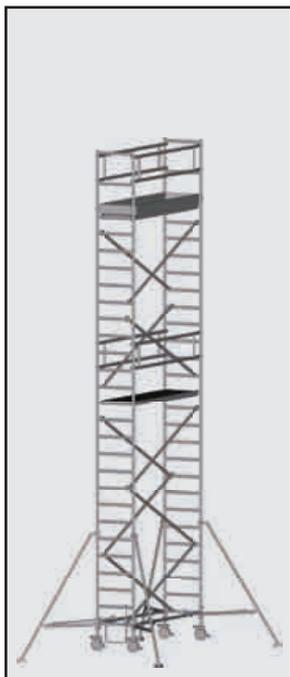


Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 7,60 m		
Ställningshöjd		
6,60 m		
Plattforms- höjd		
5,60 m		
Vikt		
177,5 kg	196,6 kg	217,3 kg
Best.nr		
52053	52153	52253

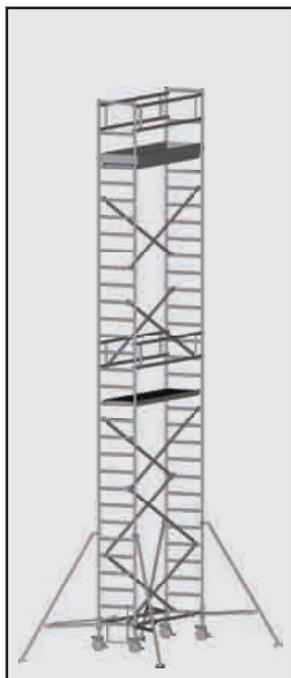




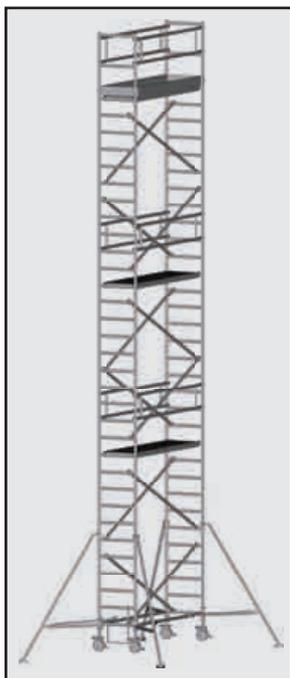
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 8,40 m		
Ställnings höjd		
7,40 m		
Plattforms höjd		
6,40 m		
Vikt		
187,9 kg	207,9 kg	229,4 kg
Best.nr		
52063	52163	52263



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 9,55 m		
Ställnings höjd		
8,55 m		
Plattforms höjd		
7,55 m		
Vikt		
208,7 kg	230,6 kg	253,5 kg
Best.nr		
52073	52173	52273



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 10,40 m		
Ställnings höjd		
9,40 m		
Plattforms höjd		
8,40 m		
Vikt		
214,0 kg	235,8 kg	258,7 kg
Best.nr		
52083	52183	52283



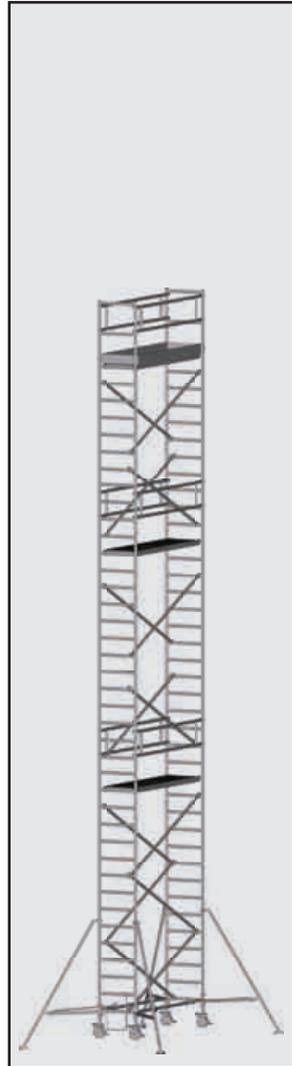
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 11,50 m		
Ställnings höjd		
10,50 m		
Plattforms höjd		
9,50 m		
Vikt		
250,7 kg	280,2 kg	311,7 kg
Best.nr		
52093	52193	52293



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd
1,80 m	2,50 m	3,00 m	10,35 m
Arbets-höjd			Vikt
ca 12,35 m			256,0 kg   285,5 kg   316,9 kg
Ställnings-höjd			Best.nr
11,35 m			52003   52103   52203



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd
1,80 m	2,50 m	3,00 m	11,45 m
Arbets-höjd			Vikt
ca 13,45 m			269,2 kg   299,5 kg   331,8 kg
Ställnings-höjd			Best.nr
12,45 m			52013   52113   52213



Rullställning med stödben, brett utförande



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 4,50 m		
Ställningshöjd		
3,50 m		
Plattforms höjd		
2,50 m		
Vikt		
152,0 kg	167,6 kg	182,6 kg
Best.nr		
52323	52423	52523



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 5,60 m		
Ställningshöjd		
4,60 m		
Plattforms höjd		
3,60 m		
Vikt		
169,0 kg	185,5 kg	201,2 kg
Best.nr		
52333	52433	52533



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 6,45 m		
Ställningshöjd		
5,45 m		
Plattforms höjd		
4,45 m		
Vikt		
212,2 kg	229,6 kg	246,1 kg
Best.nr		
52343	52443	52543



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbetshöjd		
ca 7,60 m		
Ställningshöjd		
6,60 m		
Plattforms höjd		
5,60 m		
Vikt		
260,1 kg	289,1 kg	317,0 kg
Best.nr		
52353	52453	52553



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 8,40 m		
Ställningshöjd		
7,40 m		
Plattforms höjd		
6,40 m		
Vikt		
273,5 kg	303,3 kg	332,1 kg
Best.nr		
52363	52463	52563



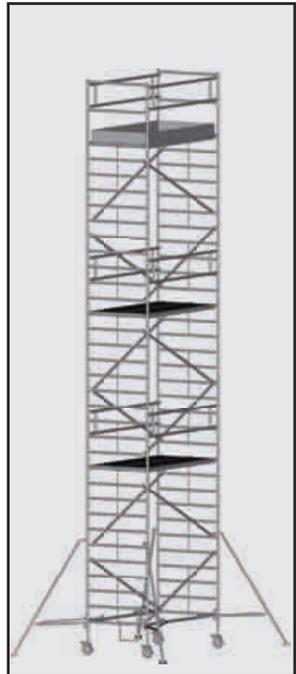
Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 9,55 m		
Ställningshöjd		
8,55 m		
Plattforms höjd		
7,55 m		
Vikt		
298,0 kg	329,7 kg	359,9 kg
Best.nr		
52373	52473	52573



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 10,40 m		
Ställningshöjd		
9,40 m		
Plattforms höjd		
8,40 m		
Vikt		
306,2 kg	337,9 kg	368,1 kg
Best.nr		
51383	51483	51583



Ställningsdimensioner		
1,80 m	2,50 m	3,00 m
Arbets höjd		
ca 11,50 m		
Ställningshöjd		
10,50 m		
Plattforms höjd		
9,50 m		
Vikt		
359,2 kg	403,5 kg	445,8 kg
Best.nr		
51393	51493	51593



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd
1,80 m	2,50 m	3,00 m	10,35 m
Arbets höjd			Vikt
ca 12,35 m			367,4 kg    411,7 kg    454,0 kg
Ställnings-höjd			Best.nr
11,35 m			51303   51403   51503



Ställningsdimensioner			Plattforms-höjd
1,80 m	2,50 m	3,00 m	11,45 m
Arbets höjd			Vikt
ca 13,45 m			384,4 kg    429,5 kg    472,7 kg
Ställnings-höjd			Best.nr
12,45 m			51313   51413   51513



## Fällbar ställning, normalt och brett utförande

Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbets höjd	
ca 3,85 m	
Ställningshöjd	
2,85 m	
Plattforms höjd	
1,85 m	
Vikt	
70,3 kg	89,3 kg
Best.nr	
53100	53200



Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbets höjd	
ca 5,00 m	
Ställningshöjd	
4,00 m	
Plattforms höjd	
3,00 m	
Vikt	
99,8 kg	123,8 kg
Best.nr	
53128	53228



Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbets höjd	
ca 5,80 m	
Ställningshöjd	
4,80 m	
Plattforms höjd	
3,80 m	
Vikt	
134,9 kg	132,0 kg
Best.nr	
53138	53238



Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbets höjd	
ca 6,95 m	
Ställningshöjd	
5,95 m	
Plattforms höjd	
4,95 m	
Vikt	
171,6 kg	214,9 kg
Best.nr	
53148	53248





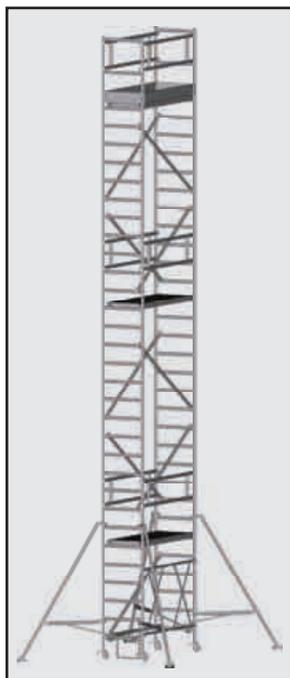
Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbetshöjd	
ca 7,80 m	
Ställningshöjd	
6,80 m	
Plattforms- höjd	
5,80 m	
Vikt	
176,9 kg	223,1 kg
Best.nr	
53158	53258



Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbetshöjd	
ca 8,90 m	
Ställningshöjd	
7,90 m	
Plattforms- höjd	
6,90 m	
Vikt	
190,1 kg	240,1 kg
Best.nr	
53168	53268



Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbetshöjd	
ca 9,75 m	
Ställningshöjd	
8,75 m	
Plattforms- höjd	
7,75 m	
Vikt	
210,5 kg	263,3 kg
Best.nr	
53178	53278



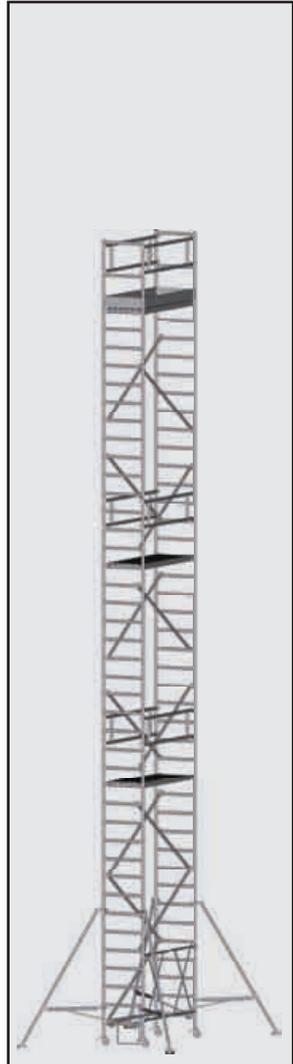
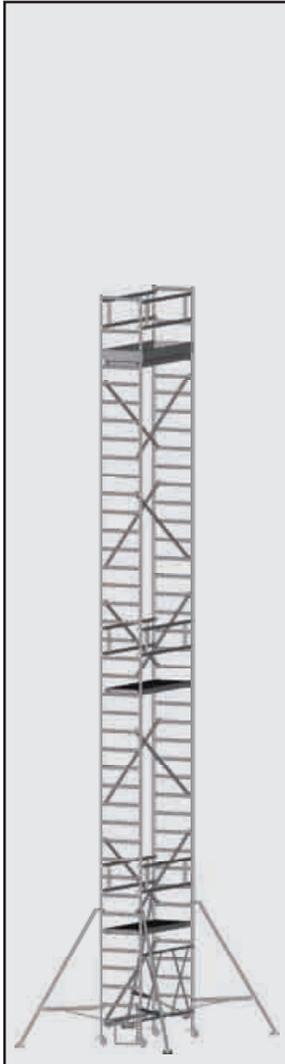
Ställningsdimensioner	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80
Arbetshöjd	
ca 10,85 m	
Ställningshöjd	
9,85 m	
Plattforms- höjd	
8,85 m	
Vikt	
242,0 kg	311,1 kg
Best.nr	
53188	53288



Ställningsdimensioner		Plattforms-höjd	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80	9,70 m	
Arbets-höjd		Vikt	
ca 11,70 m		252,5 kg	324,5 kg
Ställnings-höjd		Best.nr	
10,70 m		53198	53298

Ställningsdimensioner		Plattforms-höjd	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80	10,80 m	
Arbets-höjd		Vikt	
ca 12,80 m		261,0 kg	336,3 kg
Ställnings-höjd		Best.nr	
11,80 m		53108	53208

Ställningsdimensioner		Plattforms-höjd	
0,75 x 1,80	1,35 x 1,80	11,65 m	
Arbets-höjd		Vikt	
ca 13,65 m		271,0 kg	349,7 kg
Ställnings-höjd		Best.nr	
12,65 m		53118	53218

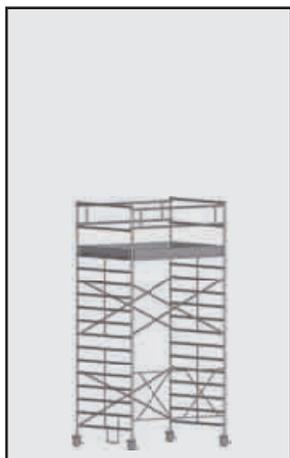


Fällbar ställning, extra brett utförande

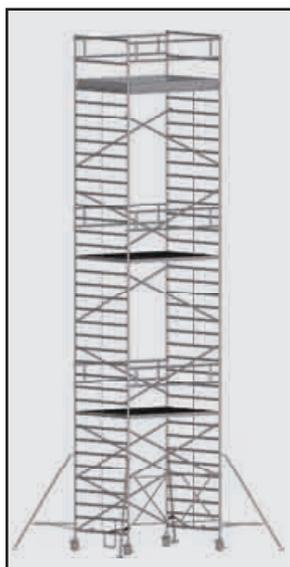
Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd
1,90 x 2,50	2,50 m
Arbets-höjd	Vikt
ca 4,50 m	162,2 kg
Ställnings-höjd	Best.nr
3,50 m	53500

Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd
1,90 x 2,50	4,45 m
Arbets-höjd	Vikt
ca 6,45 m	201,5 kg
Ställnings-höjd	Best.nr
5,45 m	53543

Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd
1,90 x 2,50	6,40 m
Arbets-höjd	Vikt
ca 8,40 m	306,0 kg
Ställnings-höjd	Best.nr
7,40 m	53563



Ställningsdimensioner
1,90 x 2,50
Arbets-höjd
ca 10,40 m
Ställnings-höjd
9,40 m
Plattforms-höjd
8,40 m
Vikt
363 kg
Best.nr
53583

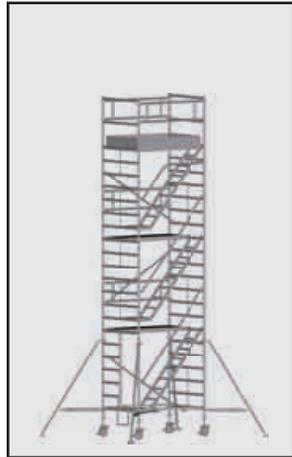


Ställningsdimensioner
1,90 x 2,50
Arbets-höjd
ca 12,35 m
Ställnings-höjd
11,35 m
Plattforms-höjd
10,35 m
Vikt
467,5 kg
Best.nr
53593

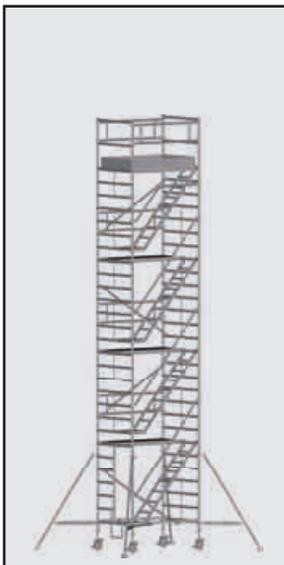


**Rullställning med diagonalstegar**

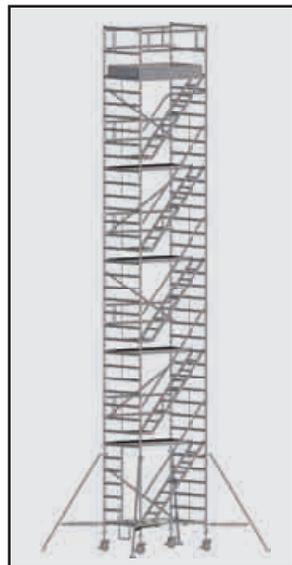
Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd	Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd	Ställningsdimensioner	Plattforms-höjd
1,35 x 1,80	2,50 m	1,35 x 1,80	4,45 m	1,35 x 1,80	6,40 m
Arbets-höjd	Vikt	Arbets-höjd	Vikt	Arbets-höjd	Vikt
ca 4,50 m	123,7 kg	ca 6,45 m	206,2 kg	ca 8,40 m	258,9 kg
Ställnings-höjd	Best.nr	Ställnings-höjd	Best.nr	Ställnings-höjd	Best.nr
3,50 m	53023	5,45 m	53043	7,40 m	53063



Ställningsdimensioner
1,35 x 1,80
Arbets-höjd
ca 10,40 m
Ställnings-höjd
9,40 m
Plattforms-höjd
8,40 m
Vikt
311,6 kg
Best.nr
53083



Ställningsdimensioner
1,35 x 1,80
Arbets-höjd
ca 12,35 m
Ställnings-höjd
11,35 m
Plattforms-höjd
10,35 m
Vikt
364,3 kg
Best.nr
53003



### 3. Anvisningar för demontering av ställningen

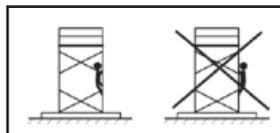
Demontering av en stående ställning utförs på samma sätt som monteringen fast i omvänd ordningsföljd. Även här gäller att de plattformar och plankor som läggs ut för att personalen ska kunna genomföra demonteringen ska läggas ut över hela ytan. Under inga omständigheter får delar av ställningen (stag, plattformar o.dyl.) demonteras innan de ovanförliggande delarna har demonterats fullständigt.

### 4. Användningsföreskrifter

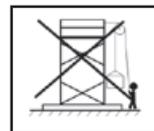
1. Uppstigning till arbetsplattformen får endast ske inifrån.

2. Det är inte tillåtet att ta spjörn mot sidoskyddet under arbetets gång.

3. Det är inte tillåtet att hoppa på golvytorna.



4. Det är inte tillåtet med horisontella belastningar, t.ex. på grund av arbeten på intilliggande byggnader, som kan leda till att ställningen välter.



5. När ställningarna används i genomgångsbyggnader, öppna byggnader eller byggnadshörn ska hänsyn tas till vindförhållandena, för att undvika att ställningen välter.

6. Det är förbjudet att öka plattformens höjd med hjälp av stegar, lådor eller andra liknande hjälpmedel.

7. Verktyg och material får endast ges vidare uppåt. Ta alltid hänsyn till verktygens och materialets vikt för att undvika en överbelastning på arbetsplattformen. Den som lämnar upp material eller verktyg får släppa det denne har i händerna först när personen ovanför har ett säkert grepp om material eller verktyg.

8. Ställningar med styrhjul kan köras till användningsplatsen efter monteringen (underlagets lutning får vara max. 3 %). Undvik varje form av stötar. Efter förflyttningen ska ställningens position kontrolleras på nytt.

9. Se till att ställningen inte kommer i kontakt med spänningsförande delar när den flyttas från ett ställe till ett annat.

10. Elektriska maskiner (borrmaskiner o. dyl.) får endast användas på ställningen om de ansluts via skyddslågspänning (48 V), med skyddsavskiljning (avskiljartrafo) eller när de förses med felströmsbrytare med en felström på 30 mA. Föreskrifterna i BGI 594 (tidigare ZH 1/228) måste användas.

11. Verktyg och material måste förvaras på arbetsplattformen på så sätt att en 20 cm bred gång på arbetsplattformens ena sida hålls fri för passage.



## 5. Säkerhetsföreskrifter gällande stabiliteten

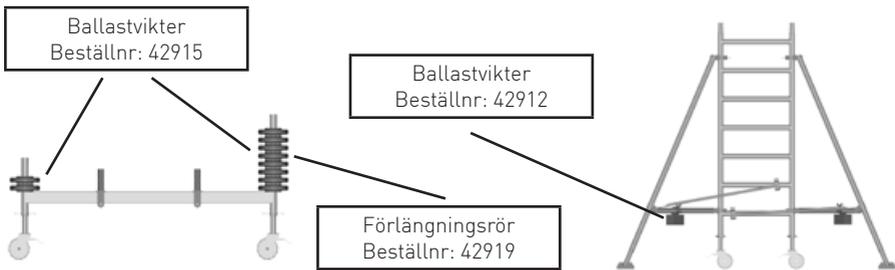
### 5.1. Allmänt

För att säkra ställningens stabilitet finns hjulbalkar samt stödben. Dessa måste därutöver förses med ballast beroende på användningsplats (inomhus/utomhus). Korrekt mängd ballast återfinns i dellistorna (punkt 2.8).

### 5.2. Fastgörande av ballast

Hur mycket ballast som ska användas och var den ska fästas beror på konstruktionstyp och ställningens plattformshöjd. Den exakta mängden ballast finns angiven i dellistorna i avsnitt 2.8 (tabellernas nedre del)

Trä på ballastvikterna på avsedda rör på styrhjulen, se fig. nedan. Ställningar som kräver ett större antal ballastvikter kan förses med förlängningsrör (tillbehör, best.nr 42919) som fästs på de rör som finns på hjulbalken. vid ställningsbygge utan hjulbalk ska ballastvikter som skruvas fast (best.nr 42912) användas. Ballastvikterna ska fästas på stödbenen (så nära foten som möjligt).



### 5.3. Underhåll, service, lagring och rengöring

För rengöring kan vatten och ett vanligt rengöringsmedel ur detaljhandeln användas. Vid färgspill kan färgen tas bort med terpentin. Rengöringsmedel får inte tränga ned i jorden. Använda rengöringsvätskor måste tas om hand enligt gällande miljöföreskrifter.

#### Smörjning av rörliga delar

Alla rörliga delar (spindlar, hjullager, anslutningar) ska smörjas med vanlig olja. Använd tunnyflytande olja vintertid. Torka bort överflödiga olja eftersom ingen olja får hamna på de ytor man går på - risk för att halka. Ta hand om oljeindränkta trasor enligt gällande miljöföreskrifter.

#### Lagring

Lagring av ställningens olika delar måste ske på så sätt att skador är uteslutna. Ställningsdelarna måste lagras skyddade från väder och vind. Under transport från eller till lagringsplatsen måste ställningens delar säkras mot att glida, mot stötar samt mot att falla. Vid lastning får ställningens delar inte kastas.

## 5.4. Kontroller på ställningens delar

Om ett fel fastställs får den aktuella delen inte användas.

### Stegram / hjulbalk

- Kontrollera med avseende på deformation, klämskador och sprickbildning.

### Stag (diagonal / räcken)

- Kontrollera med avseende på deformation, klämskador, sprickbildning samt att anslutningarna fungerar felfritt.

### Plattform

- Kontrollera med avseende på deformation, klämskador, sprickbildning samt att anslutningarna fungerar felfritt.
- Kontrollera träets kvalitet.
- Kontrollera att luckorna fungerar felfritt.

### Golvskyddsbräder

- Kontrollera träets kvalitet.
- Kontrollera bräderna med avseende på sprickbildning.

### Styrhjul

- Kontrollera att hjulet kan rulla problemfritt samt att bromsen stannar alla rull- och vridrörelser.
- På hjul med spindel ska även kontrolleras att spindeln löper lätt.
- Kontrollera fallsäkring (vingmutter, fallkontakt) på hjulbalken resp. grundramen.

### Säkringsfjäder

- Kontrollera med avseende på deformation, klämskador och sprickbildning samt att den sitter fast ordentligt.

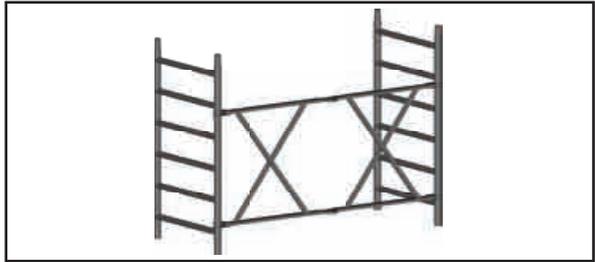
Vid behov av ytterligare information eller i de fall problem uppträder som inte finns behandlade eller inte behandlas tillräckligt detaljerat i denna monterings- och användningsinstruktion kan den önskade informationen när som helst lämnas av tillverkaren (se avsnitt 1.2).

Därutöver vill vi göra er uppmärksam på att innehållet i denna monterings- och användningsinstruktion inte är del av en tidigare existerande överenskommelse, ett tidigare löfte eller ett rättsförhållande, inte heller förändras tidigare existerande förhållanden av uppgifterna i densamma. Samtliga skyldigheter återfinns i motsvarande köpekontrakt som även innehåller de fullständiga och ensamt giltiga garantireglerna (se även avsnitt 1.4). Dessa kontraktsbundna garantiregler varken utvidgas eller inskränks av uppgifterna i denna monterings- och användningsinstruktion.

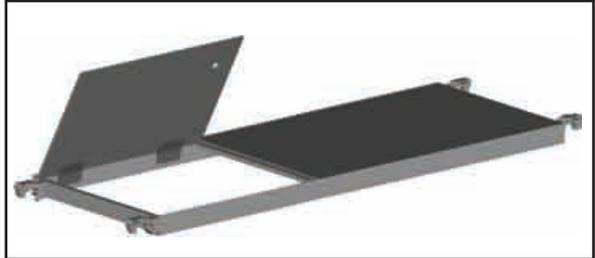
Vidarelämnande samt kopiering av detta underlag samt utvärdering och vidarebefordrande av dess innehåll är endast tillåtet med tillverkarens uttryckliga medgivande. Handlingar som bryter mot ovan sagda är skadeståndspliktiga.

## 6. Reservdelar

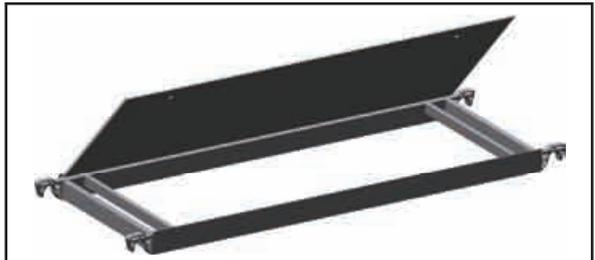
Fällenhät	
0,75 m x 1,80 m	42947
1,35 m x 1,80 m	42948
2,50 m x 1,90 m	42941



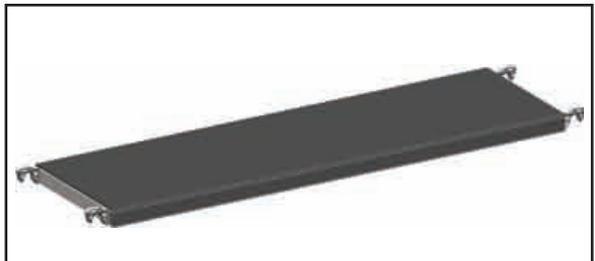
Plattform med lucka	
1,80 m	42931
2,50 m	42910
3,00 m	42933



Plattform, uppfällbar	
1,80 m	42970



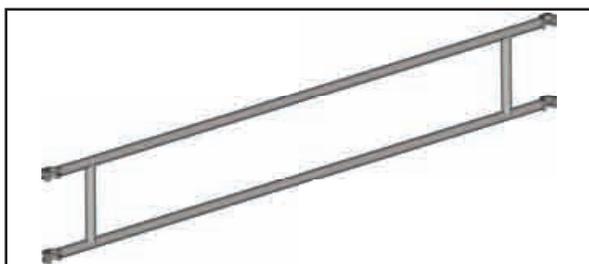
Plattform utan lucka	
1,80 m	42932
2,50 m	42930
3,00 m	42934



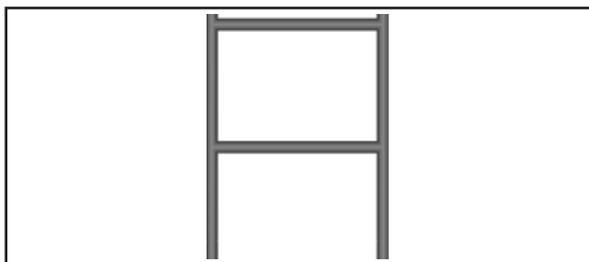
Hjulbalk	
1,50 m	42141
2,00 m	42923



Räcke	
1,80 m	42955
2,50 m	42956
3,00 m	42957



Räckesram	
0,75 m	42906
1,35 m	42903
1,90 m	42950



Horisontalstag	
1,80 m	42935
2,50 m	42907
3,00 m	42936



Diagonalstag	
1,80 m	42937
2,50 m	42908
3,00 m	42938



Plattformdiagonal	
1,80 m	42978
2,50 m	42979
3,00 m	42980



Grundstag för ställningar med hjulbalk	
1,80 m	42810
2,50 m	42885
3,00 m	42811



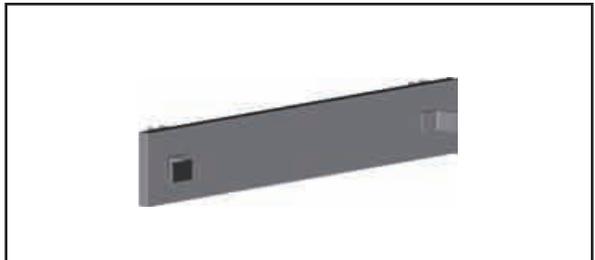
Grundstag för ställningar med stödben	
1,80 m	42886
2,50 m	42887
3,00 m	42888



Golvsydd, långsida	
1,80 m	42943
2,50 m	42914
3,00 m	42944



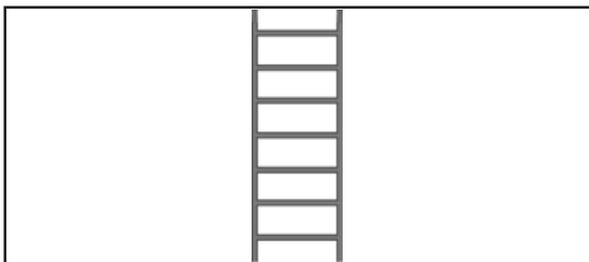
Golvsydd, kortsida	
1,80 m	42913
2,50 m	42911
3,00 m	42949



Stegbygel	
0,40 m	42940



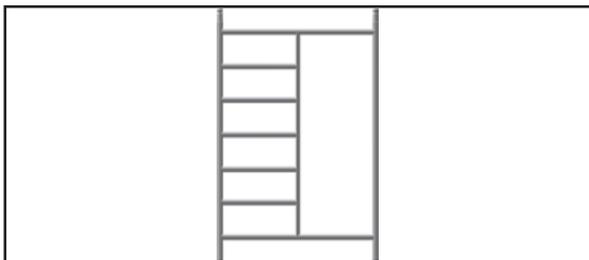
Stegram, normal	
0,75 m x 1,12 m	42905
0,75 m x 1,96 m	42904



Stegram, bred	
1,35 m x 1,12 m	42902
1,35 m x 1,96 m	42901
1,90 m x 1,96 m	42942



Stegram med genomgång	
1,35 m x 1,96 m	42928



Trekantsstödben	
2,25 m - 2,45 m	42926



Diagonalstege	
2,25 m - 2,45 m	42926



Ledstång	
2,65 m	42929



Ledstång, vinklad	
2,65 m	42939



Styrhjul med spindel	
125 mm (styck)	42973
125 mm (VE)	42870
200 mm (styck)	42917



Styrhjul med tapp	
125 mm (styck)	42959
125 mm (VE)	42871



## 7. Tillbehör

Ballastvikt (skiva)	
10 kg	42915



Ballastvikt (skiva)	
10 kg	42912



Väggankare	
0,50 m	42919



Väggankare	
0,90 m	42920

