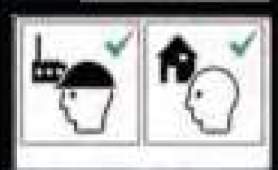
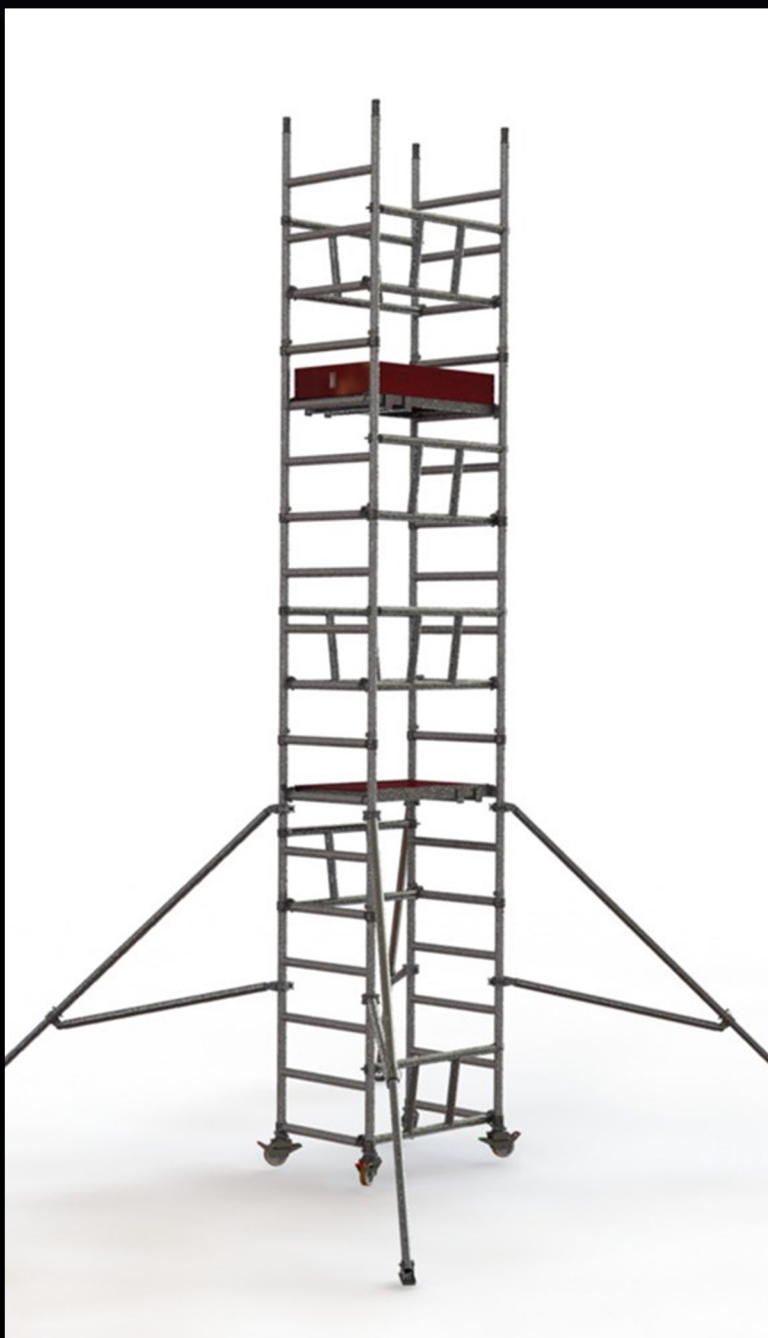




## Scaffolding: SvelTower & SvelTower Plus

### Montage, gebruik, aanpassing & demontage

CONFORME  
D.Lgs.  
81/08



Deze handleiding moet beschikbaar zijn op de locatie waar de rolsteiger wordt gebruikt.

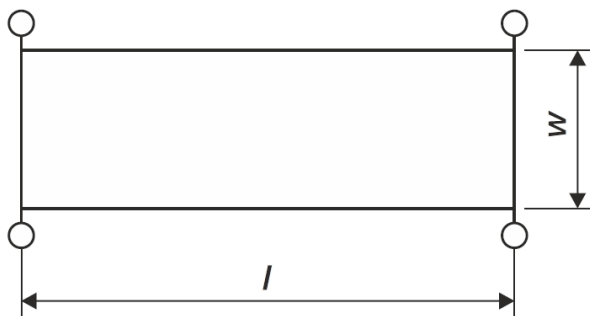
Deze verrijdbare toegangstoren en werksteiger moet worden gebruikt volgens de instructies in deze handleiding en mag niet worden aangepast.

Mobiele toegangsmiddelen en werksteigers mogen alleen worden gebruikt in overeenstemming met de nationale regelgeving.

Volgens de Europese Richtlijn 2009/104/EG is passende scholing vereist voor het gebruik van arbeidsmiddelen door werknemers tijdens het werk.

- 1) Model: see name on the cover
- 2) Load class: 3 - H2
- 3) Load:
  - a) 2kNm<sup>2</sup> (200kg m<sup>2</sup>) including 1 person
  - b) Plus: 2kNm<sup>2</sup> (200kg m<sup>2</sup>) including 2 people
- 4) Access types\* to platforms: XXXD
- 5) Maximum height to the last platform:
  - a) m4,17
  - b) Plus: m6,27
- 6) Dimensions excluding stabilizers:
  - a) l x w = m 1,0 x m 0,80
  - b) Plus: l x w = m 1,6 x m 0,80

- 1) Model: zie naam op de omslag
- 2) Belastingklasse: 3 - H2
- 3) Belasting:
  - a) 2kN/m<sup>2</sup> (200kg/m<sup>2</sup>) inclusief 1 persoon
  - b) Plus: 2kN/m<sup>2</sup> (200kg/m<sup>2</sup>) inclusief 2 personen
- 4) Toegang types\* tot de platformen: XXXD
- 5) Maximum hoogte tot het laatste platform:
  - a) 4,17 m
  - b) Plus: 6,27 m
- 6) Dimensies exclusief stabilisatoren:
  - a) l x w = 1,0 x 0,80 m
  - b) Plus: l x w = 1,6 x 0,80 m



\*The access type is classified by a letter A, B, C or D as follows:

- Access type A: Stairway;
- Access type B: Stairladder;
- Access type C: Inclined ladder;
- Access type D: Vertical ladder.

Where a range of access types is provided, a combined classification is used.

Examples:

Type AXCX means that stairways and inclined ladders can be provided.

Type ABCD means that all four types of access can be provided.

Note The X in the designation means that those types of access are not provided.

\*Het type toegang wordt geclassificeerd met de letters A, B, C of D en wel als volgt:

- Toegang type A: Hellingtrap;
- Toegang type B: Trapladder;
- Toegang type C: Aanleunladder;
- Toegang type D: Verticale ladder.

Waar meerder toegangstypen van toepassing zijn wordt een gecombineerde classificatie gebruikt.

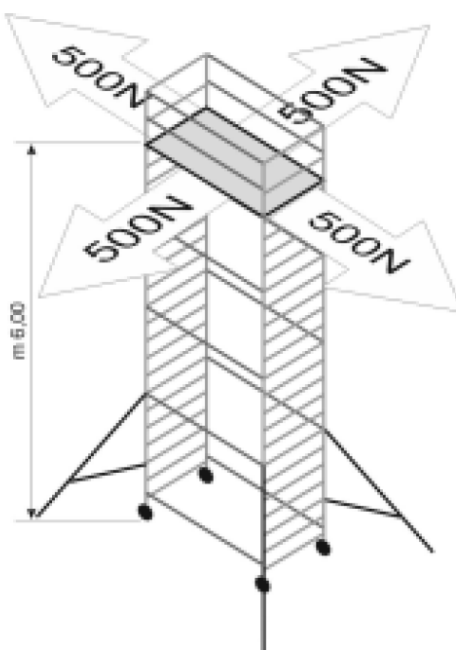
Voorbeelden:

Type AXCX betekent dat zowel hellingtrappen als aanleunladders kunnen worden geleverd.

Type ABCD betekent dat alle vier toegang types kunnen worden geleverd.

Opmerking: De X in de aanduiding betekent dat die typen toegang niet worden geleverd.

Horizontal loads  
for stiffness tests  
on a complete  
tower  
structure



Horizontale  
belastingen voor  
stijfheid testen  
op een compleet  
opgebouwde  
toren

## RISK ASSESSMENT

- 1) The workplace must not present pitfalls.
- 2) Ground conditions: if it is not well leveled, necessary measures must be taken such as the use of boards or other equivalent means; the ground must be able to withstand the weight of the scaffolding complete with users.
- 3) Slope: max 1% of the tower and max 3% to move.
- 4) Obstructions: pay attention of power lines or aerial obstructions and holes in cables or materials on the ground.
- 5) Weather conditions: **they must not be adverse and the wind speed must not exceed 45Kmh.**
- 6) Electrical hazards: do not get closer than 5m high voltage current.
- 7) User training courses cannot be a substitute for instruction manuals but only complement them.
- 8) Only the original [manufacturers name] components specified in this manual shall be used;
- 9) Damaged or incorrect components shall not be used.
- 10) This product shall only be used according to the instruction manual.
- 11) Mobile access and working towers designed in accordance with EN 1004-1 are not anchor points for personal fall arrest equipment.
- 12) Working is only permitted on a platform with a complete side protection including guardrails and toeboards.

## RISICOBEOORDELING

- 1) De werkplek mag geen gevaar opleveren.
- 2) Bodemgesteldheid: als deze niet goed egaal is, zal deze zo nodig moeten worden aangepast. Dit kan o.a. door gebruik van planken of andere gelijkwaardige middelen. De ondergrond moet in staat zijn om het gewicht van de steiger te dragen, compleet met gebruikers.
- 3) Helling: max 1% voor de toren en max 3% voor verplaatsingen.
- 4) Obstakels: let op elektriciteitskabels of obstakels boven het hoofd evenals gaten, kabels of materialen op de grond.
- 5) Weersomstandigheden: **deze mogen niet ongunstig zijn en de windsnelheid mag dan ook niet hoger zijn dan 45 km/u.**
- 6) Elektrische risico's: blijf meer dan 5 meter bij hoogspanning(sleidingen) vandaan.
- 7) Gebruikerstrainingen kunnen instructiehandleidingen niet vervangen, maar alleen aanvullen.
- 8) Alleen de originele [Svelt] onderdelen gespecificeerd in de handleiding mogen worden gebruikt.
- 9) Beschadigde of verkeerde onderdelen mogen niet worden gebruikt.
- 10) Dit product mag alleen worden gebruikt zoals in de handleiding beschreven.
- 11) Mobiele toegangstorens en rolsteigers ontworpen volgens EN 1004-1 zijn geen ankerpunten voor persoonlijke valbeveiligingssystemen.
- 12) Er mag alleen gewerkt worden op een platform met volledige zijbescherming, inclusief leuningen en kantplanken.

## **ASSEMBLY, ALTERATION AND DISMANTLING**

- 1) The number of people required for assembly, modification and disassembly is 1.
- 2) The assembly and dismantling methods shall ensure that a person is not required to stand on a platform without principal and intermediate guardrails.
- 3) This assembly system is with 3T (Through The Trapdoor).
- 4) Components required for specific configurations: see p. 14.
- 5) After assembly or alteration the following minimum information shall be displayed on the mobile access and working tower and be clearly visible from the ground:
  - a) the name and contact details of the responsible person;
  - b) if the tower is ready for application or not;
  - c) the load class and the uniformly distributed load;
  - d) if the mobile access and working tower is intended for indoors use only; and
  - e) the date of assembly.
- 6) for dismantling, carry out the steps described in this manual in reverse order.

## **MONTAGE, AANPASSEN EN DEMONTAGE**

- 1) Het aantal mensen dat nodig is voor montage, aanpassen en demontage is slechts 1.
- 2) De montage- en demontagemethoden moeten ervoor zorgen dat het niet nodig is dat de persoon op een platform staat zónder hoofd- en tussenliggende leuningframes.
- 3) Dit montagesysteem is volgens methode: Door Het Luik (DHL).
- 4) Componenten die nodig zijn voor specifieke configuraties: zie pagina 14.
- 5) Na montage of aanpassing moeten de volgende minimale gegevens aanwezig zijn op de mobiele rolsteiger en duidelijk zichtbaar zijn vanaf de grond:
  - a) de naam en contactgegevens van de verantwoordelijke persoon;
  - b) of de toren al dan niet gereed is voor gebruik;
  - c) de laadklasse en de gelijkmatig verdeelde belasting;
  - d) of de mobiele rolsteiger uitsluitend bestemd is voor gebruik binnenshuis;
  - e) de datum van montage.
- 6) Voer voor de demontage de stappen die in deze handleiding worden beschreven in omgekeerde volgorde uit.

## **CHECK BEFORE EACH USE**

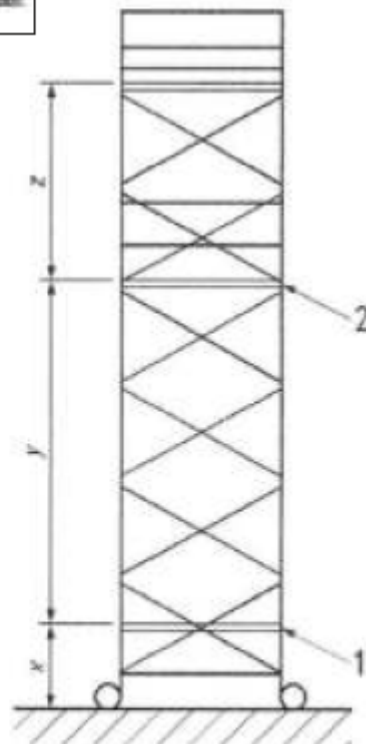
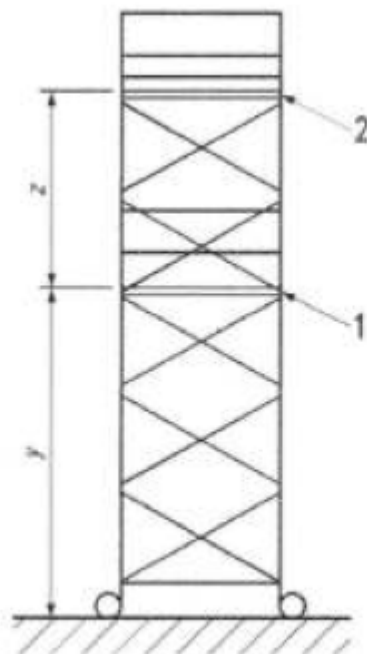
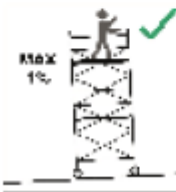
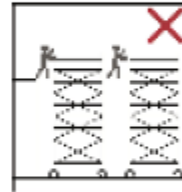
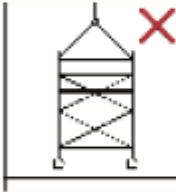
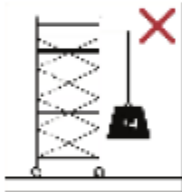
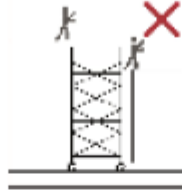
- 1) That the mobile access and working tower is vertical or needs readjustment.
- 2) That the castors are locked by the brakes.
- 3) Whether the mobile access and working tower is still correct and complete.
- 4) That no environmental changes influence safe use of the mobile access tower.
- 5) The stabilizers, outriggers and/or ballast are in accordance with the instruction manual.

## **CONTROLEER VOOR GEBRUIK**

- 1) De rolsteiger moet verticaal staan of opnieuw worden afgesteld.
- 2) De wielen moeten geblokkeerd zijn door de remmen.
- 3) De rolsteiger moet nog intact en compleet zijn.
- 4) Zorg dat er geen veranderingen in de omgeving van invloed zijn op het veilige gebruik van de mobiele rolsteiger.
- 5) De stabilisatoren, verbreders en/of belasting moeten voldoen aan de handleiding.

# WARNINGS

# WAARSCHUWINGEN



### Key

x ≤ 0,60 m

y ≤ 3,40 m

z ≤ 2,25 m ≥ 1,90 m

1 **First platform** Eerste platform

2 **Second platform** Tweede platform

**Note:** Stabilizers are omitted from this figure for clarity.

Let op: Stabilisatoren staan niet in de afbeelding omwille van de duidelijkheid.

## WARNINGS

- 1) It is not allowed to extend the height of the platform by the use of ladders, boxes or other devices.
- 2) Do not climb the outside of the mobile access and working tower (except where this is permitted in accordance with EN 1004-1).
- 3) Mobile access and working towers in accordance with EN 1004-1 are not designed to be lifted or suspended.
- 4) Mobile access and working towers shall never be moved with loose materials or persons on it.
- 5) Mobile access and working towers shall only be moved using manual effort not exceeding normal walking speed.
- 6) Mobile access and working towers shall only be moved on flat and solid ground without obstacles and stating the maximum permitted slope.
- 7) Mobile access and working towers shall only be moved with stabilizers to the four corners of the base, but raised 2/3 cm from the ground.
- 8) Mobile access and working towers are not designed to be sheeted.
- 9) Mobile access and working towers in accordance with EN 1004-1 are not designed to be used as a means to enter or exit other structures, e.g. as a stair tower.
- 10) Mobile access and working towers in accordance with EN 1004-1 are not designed to be used as a means of edge protection.
- 11) Distance between platforms shall not exceed 2,25m. Except the distance to the first platform: max. 3,40m.
- 12) Mobile access and working towers must be used only for trimmings, maintenance or other little works. Its max capacity is Kg200/sqm.
- 13) Do not put lifters over the scaffold frame or over the platforms.
- 14) For works lasting more than 5 days, if the scaffolding is not moved, the level underneath is compulsory.
- 15) Do not use the scaffold when wet and with slippery shoes. Use suitable shoes.
- 16) Do not use the scaffold as a bridge base to reach a building.
- 17) When accessing or working on scaffolds, a user can lift loads not over 35 kilos (e.g. tools), keeping in mind the max total load.
- 18) Verticality has to be verified by the user with a level or a plumb line.
- 19) The verticality of the scaffolding must be adjusted with the special telescopic threaded legs, if provided, otherwise any thicknesses must be provided by the user.
- 20) Block the scaffold through braked wheels before use.
- 21) In case of non-compliance with European standards, the scaffolding must be anchored to the building at least every 4.00 m and must remain anchored even when not in use and the stabilizer brackets can be folded away.

## WAARSCHUWINGEN

- 1) Het is niet toegestaan de hoogte van het platform te verhogen door gebruik te maken van ladders, dozen of andere middelen.
- 2) Klim niet langs de buitenkant op de mobiele rolsteiger (behalve waar toegestaan volgens EN 1004-1).
- 3) Rolsteigers volgens EN 1004-1 zijn niet ontworpen om te worden opgetild of opgehangen.
- 4) Rolsteigers mogen nooit worden verplaatst met losse materialen of mensen erop.
- 5) Rolsteigers mogen uitsluitend handmatig worden verplaatst met gewone loopsnelheid.
- 6) De rolsteigers mogen alleen worden verplaatst op een vlakke en stevige ondergrond, vrij van obstakels en met inachtneming van de maximaal toegestane hellingsgraad.
- 7) De verplaatsing moet plaatsvinden met de stabilisatiebeugels op alle vier de hoeken maar 2-3 cm verhoogd.
- 8) Rolsteigers zijn niet ontworpen om te worden afgedekt.
- 9) Rolsteigers volgens EN 1004-1 zijn niet ontworpen om gebruikt te worden als manier om andere constructies binnen te gaan of te verlaten, b.v. als toegangstoren.
- 10) Rolsteigers volgens EN 1004-1 zijn niet ontworpen om te worden gebruikt als randbeveiliging.
- 11) De afstand tussen platformen mag niet groter zijn dan 2,25 m, behalve de afstand tot het eerste platform: max. 3,40 m.
- 12) Rolsteigers mogen uitsluitend gebruikt worden voor afwerkingswerkzaamheden, onderhoud of andere kleinschalige werkzaamheden. Maximale capaciteit is 200 kg/m<sup>2</sup>.
- 13) Op de rolsteigers mogen geen hijswerktuigen aangebracht worden.
- 14) Bij werkzaamheden die langer dan 5 dagen duren, en waarbij de rolsteiger niet wordt verplaatst, is een onderliggend platform verplicht ([art. 128 van wetsdecreet 81/08](#)).
- 15) Gebruik de rolsteiger niet wanneer deze nat is of met schoenen die glad zijn door olie, water enz.: draag geschikte schoenen.
- 16) Het is niet toegestaan om brugverbindingen te maken tussen de rolsteiger en een gebouw.
- 17) Tijdens toegang tot en het werken op de platformen kan de gebruiker een lading materialen van maximaal 35 kg gebruiken, waarbij altijd rekening moet worden gehouden met de maximale totale belasting.
- 18) De verticale stand van de rolsteiger moet worden gecontroleerd met een waterpas of schietlood.
- 19) De verticale stand moet worden afgesteld met de speciale telescopische schroefpoten, indien aanwezig, anders met vulmiddelen die de verantwoordelijkheid zijn van de gebruiker.
- 20) De wielen van de rolsteiger moeten stevig worden geblokkeerd met wiggen aan beide zijden of op de rem indien uitgerust met remmen.
- 21) Als de rolsteiger niet voldoet aan de Europese normen, moet deze minimaal elke 2 verdiepingen (ongeveer 4,00 m) aan de constructie worden verankerd. De steiger moet verankerd blijven, zelfs wanneer deze niet wordt gebruikt, en de stabilisatiestangen mogen worden ingeklapt.

**If the scaffold does not comply to European Standards, local laws will be applied.**

**Als de steiger niet aan de Europese Standaard voldoet, treedt de lokale wetgeving in werking.**

When the scaffolding does not comply with European Standards:

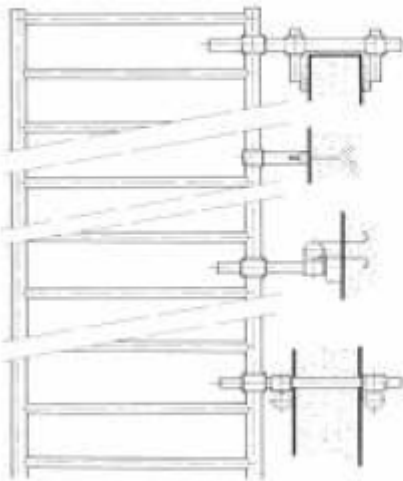
- 1) the scaffold must be secured to the building every about 4.0 m
- 2) the intermediate platforms of passage must be equipped with a toe board.

Indien de rolsteiger niet voldoet aan de Europese normen moeten:

- 1) rolsteigers ongeveer elke 4,0 m per aan de muur worden verankerd;
- 2) de tussenplatformen voorzien zijn van een kantplank.

**Commerciële  
voorbeelden**

**commercial  
examples**



**MODEL BESCHIKBAAR  
OP AANVRAAG**



**MODEL AVAILABLE  
ON REQUEST**



Beschrijving	Pag.	Description
VERBINDINGSSYSTEMEN VOOR DE ELEMENTEN	<b>10/11</b>	ELEMENT CONNECTION SYSTEMS
UITSCHUIF FUNCTIE	<b>12</b>	PULL-OUT FUNCTION
POSITIONEREN EN AANPASSEN ELEMENTEN	<b>13</b>	POSITIONING AND ADJUSTMENTS ELEMENTS
COMPONENTEN	<b>14</b>	COMPONENTS
DHL METHODE	<b>15</b>	3T METHOD
CONFIGURATIES	<b>16</b>	CONFIGURATIONS
Configuratie 1	<b>17/18</b>	Config. 1
MONTAGEFASEN Config. 1 H 2,07/4,17/6,27 m	<b>19 ÷ /39</b>	Config. 1 ASSEMBLY STEPS H 2.07/4.17/6.27m
Configuratie 2	<b>40</b>	Config. 2
MONTAGEFASEN Config. 2 H 1,77/3,87/5,97 m	<b>41/42</b>	Config. 2 ASSEMBLY STEPS H 1.77/3.87/5.97m
Configuratie 3	<b>43</b>	Config. 3
MONTAGEFASEN Config. 3 H 1,17/3,27/5,37 m	<b>44/45</b>	Config. 3 ASSEMBLY STEPS H 1.17/3.27/5.37m
Configuratie 4	<b>46</b>	Config. 4
MONTAGEFASEN Config. 4 H 0,87/2,97/5,07 m	<b>47/48</b>	Config. 4 ASSEMBLY STEPS H 0.87/2.97/5.07m
PERIODIEKE CONTROLES	<b>49/50</b>	PERIODIC INSPECTIONS

**ATTENTIE**

**ATTENTION**

De configuraties 2, 3 en 4 hebben dezelfde montagemethode als beschreven voor configuratie 1. Zodra de eerste fasen zijn gemonteerd, doorgaan tot de gewenste hoogte volgens de tekeningen op pag. 40/43/46.

Configurations 2 / 3 / 4 have the same assembly method described for configuration 1. Once the first assembly phases have been set, continue up to the desired height following the drawings on pages 40/43/46.

**f) Bevestigingsklemmen**

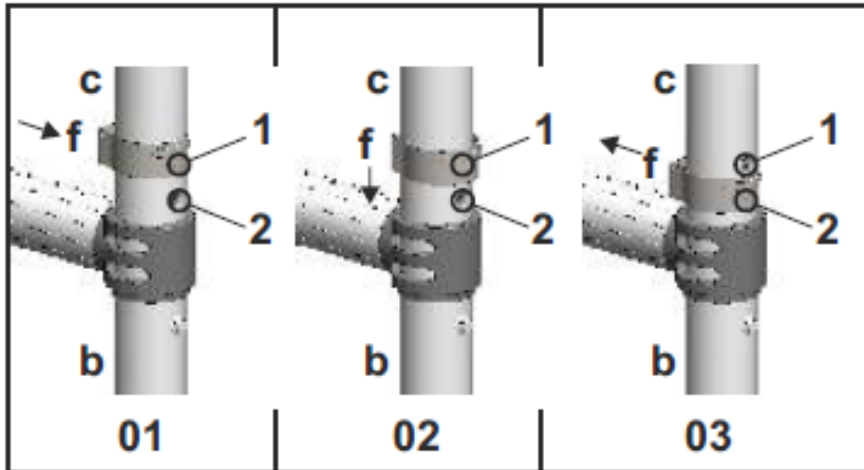
**f) Clamps of frames fixing**

Na het koppelen van steigerframes

**01**  
trek (f) uit opening (1)

**02**  
schuif (f) naar opening (2)

**03**  
bevestig (f) in opening (2)



after the connection frames

**01**  
Pull out of (f) from hole (1)

**02**  
Sliding of (f) towards (2)

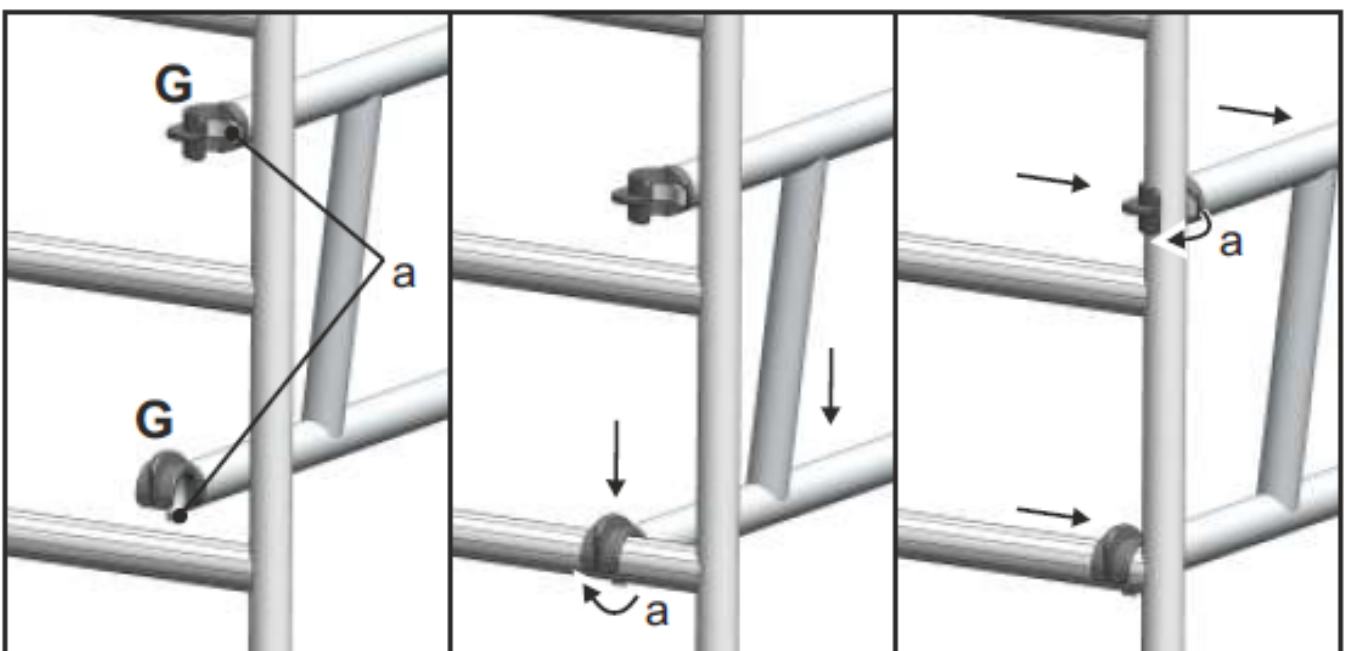
**03**  
Inserting of (f) into hole (2)

b) onderste staander  
c) bovenste staander

b) inferior frame  
c) superior frame

**G) Haken en dwarsliggers**

**G) Hooks and railings**

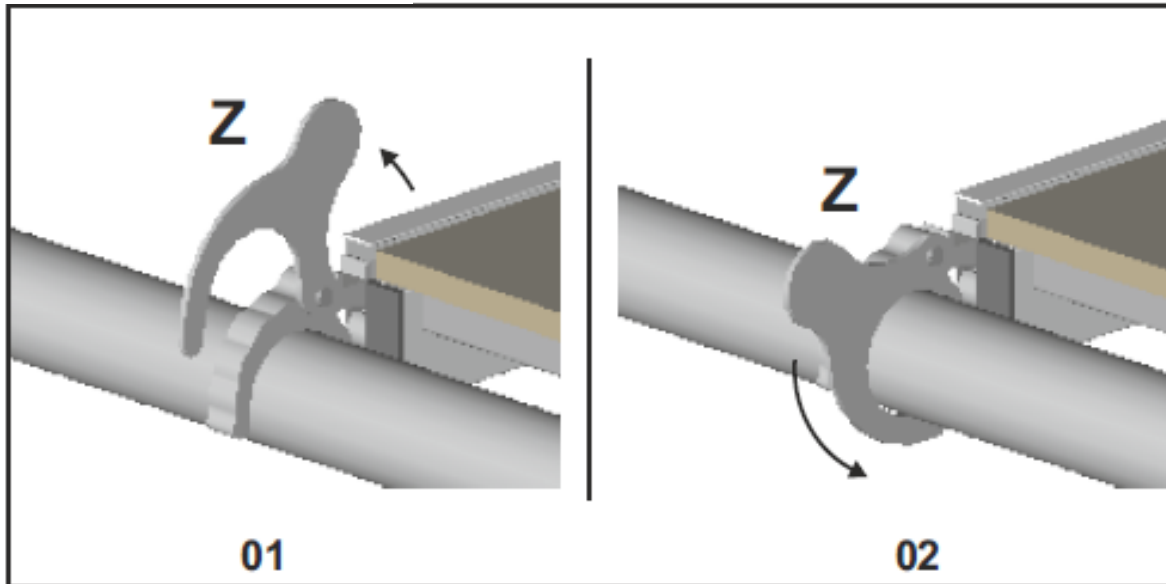


a) Knop vergrendelen/ontgrendelen

a) Locking click

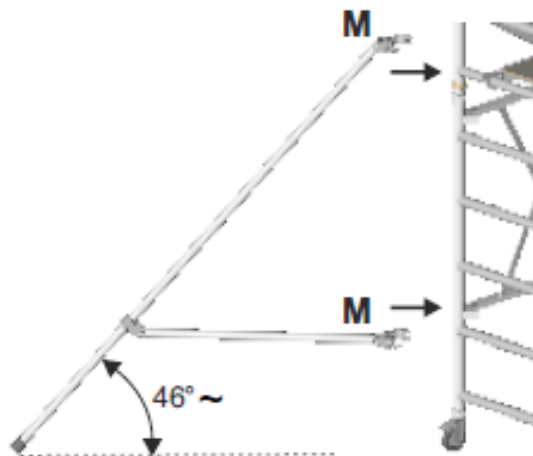
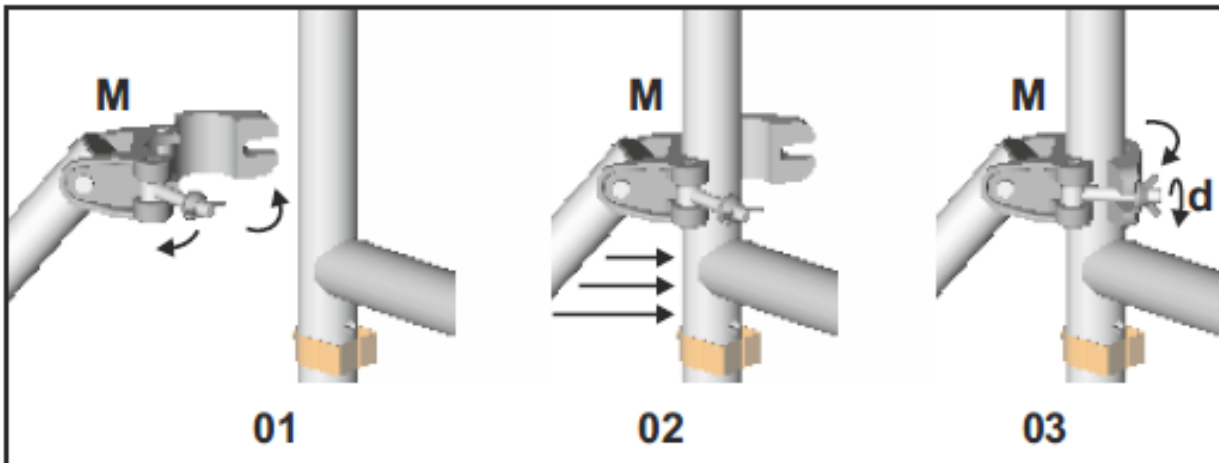
Z) Hendel windbeveiliging  
van platformen

Z) Windlock clip for  
working platforms



M) Beugelklemmen

M) Stabilisers clamp

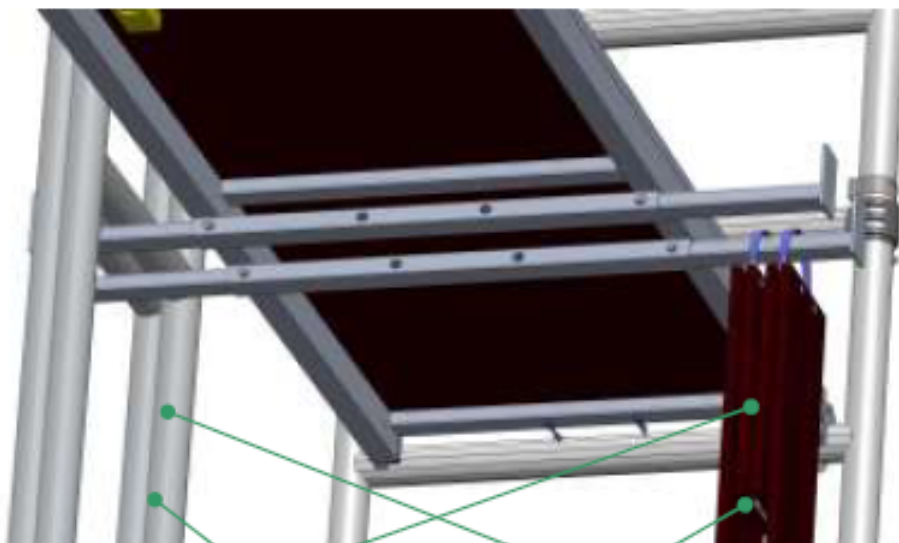
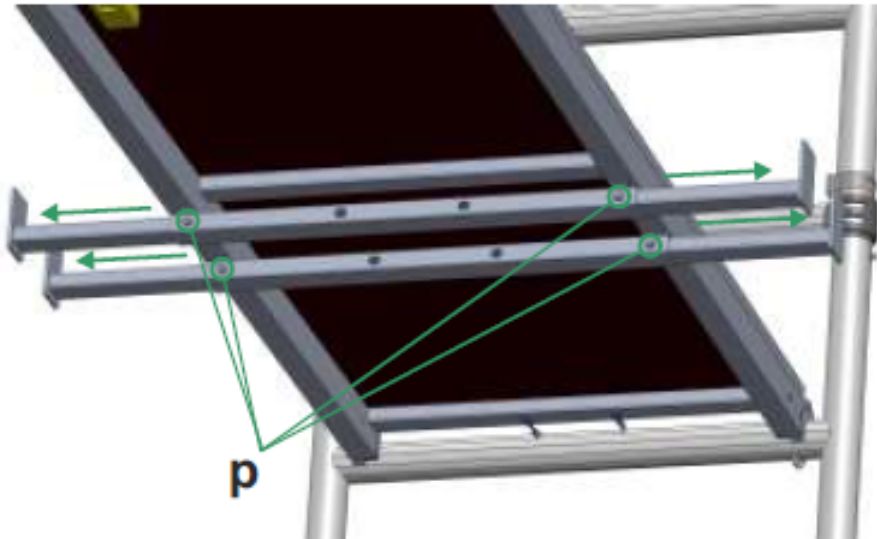
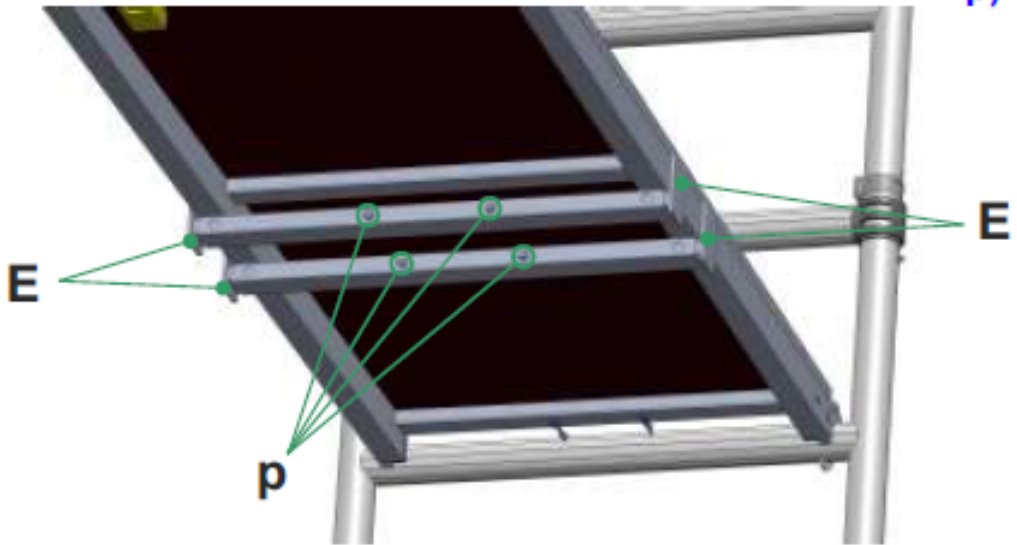


alléén met de hand aandraaien

tighten by hand only

**E) Uittrekken  
p) knop**

**E) Pull-out  
p) button**



**te assembleren onderdelen**

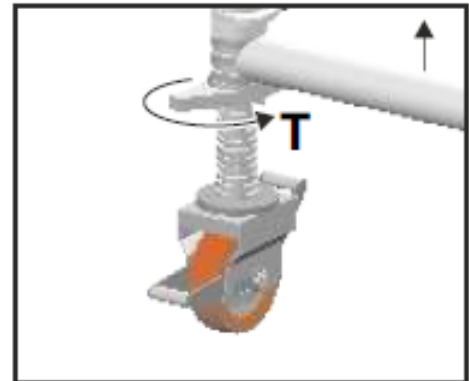
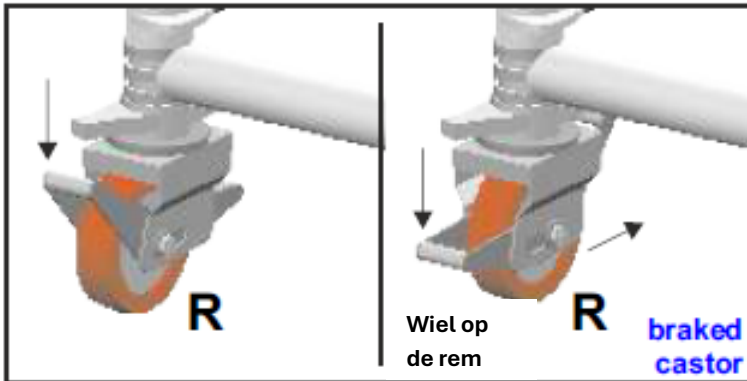
**components to be assembled**

**POSITIONEREN  
EN INSTELLEN**

**POSITIONING  
AND ADJUSTMENTS**

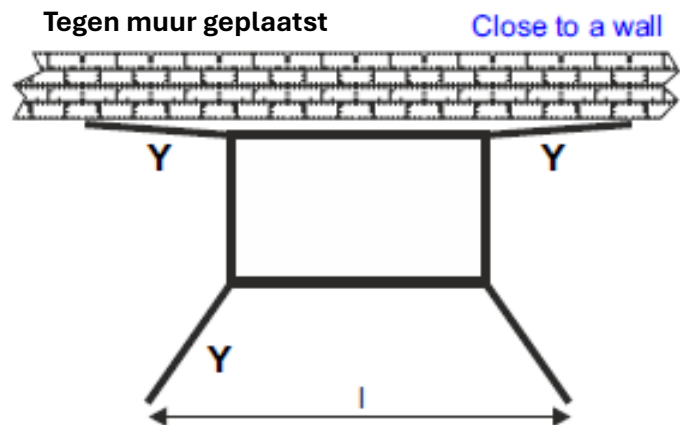
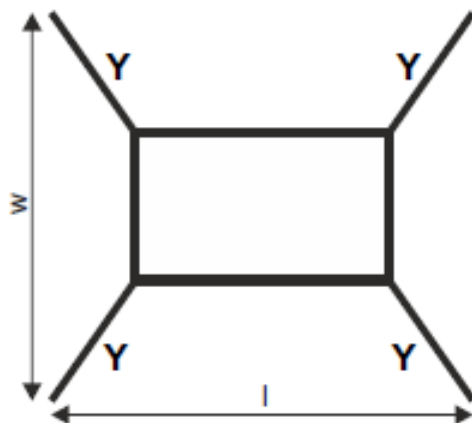
R) Wielen  
T) poten met schroefdraad

R) Castors  
T) Threaded legs



Y) Stabilisatorsteunen

Y) Stabilisers



m0,74 x m1,0		buiten	outdoor	binnen	indoor
w	l	platform h	totale h	platform h	totale h
		platform h	total h	platform h	total h
		tot m	m	tot m	m
		up to m		up to m	
3,910 x 3,726		4,17 *	5,67	4,17	5,67

Plus: m0,74 x m1,6		buiten	outdoor	binnen	indoor
4,127 x 3,959		6,27 *	7,77	6,27	7,77

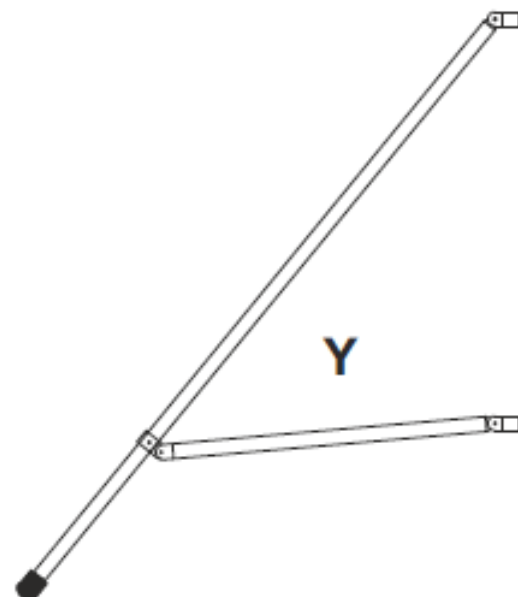
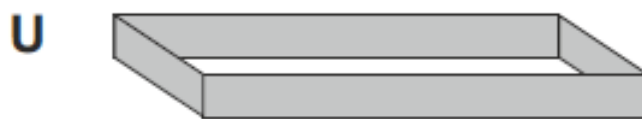
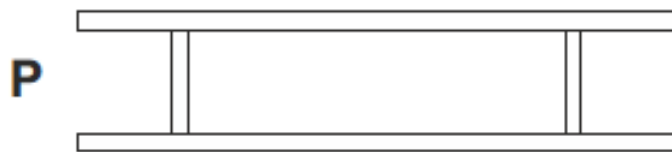
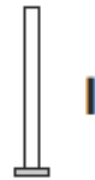
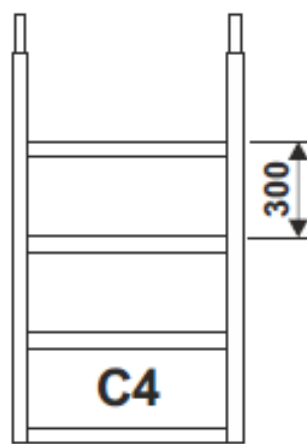
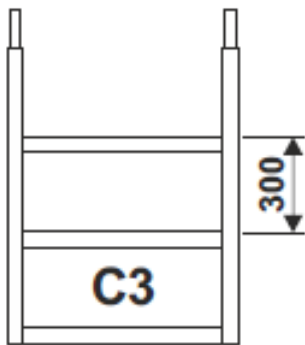
\*Verplicht gebruik van ballast van 9,5 daN per staander: n°4 (W) (zie p.11)

\* Ballast is compulsory 9,5 daN for each angle: n°4 (W) (see p.11)

# COMPONENTEN

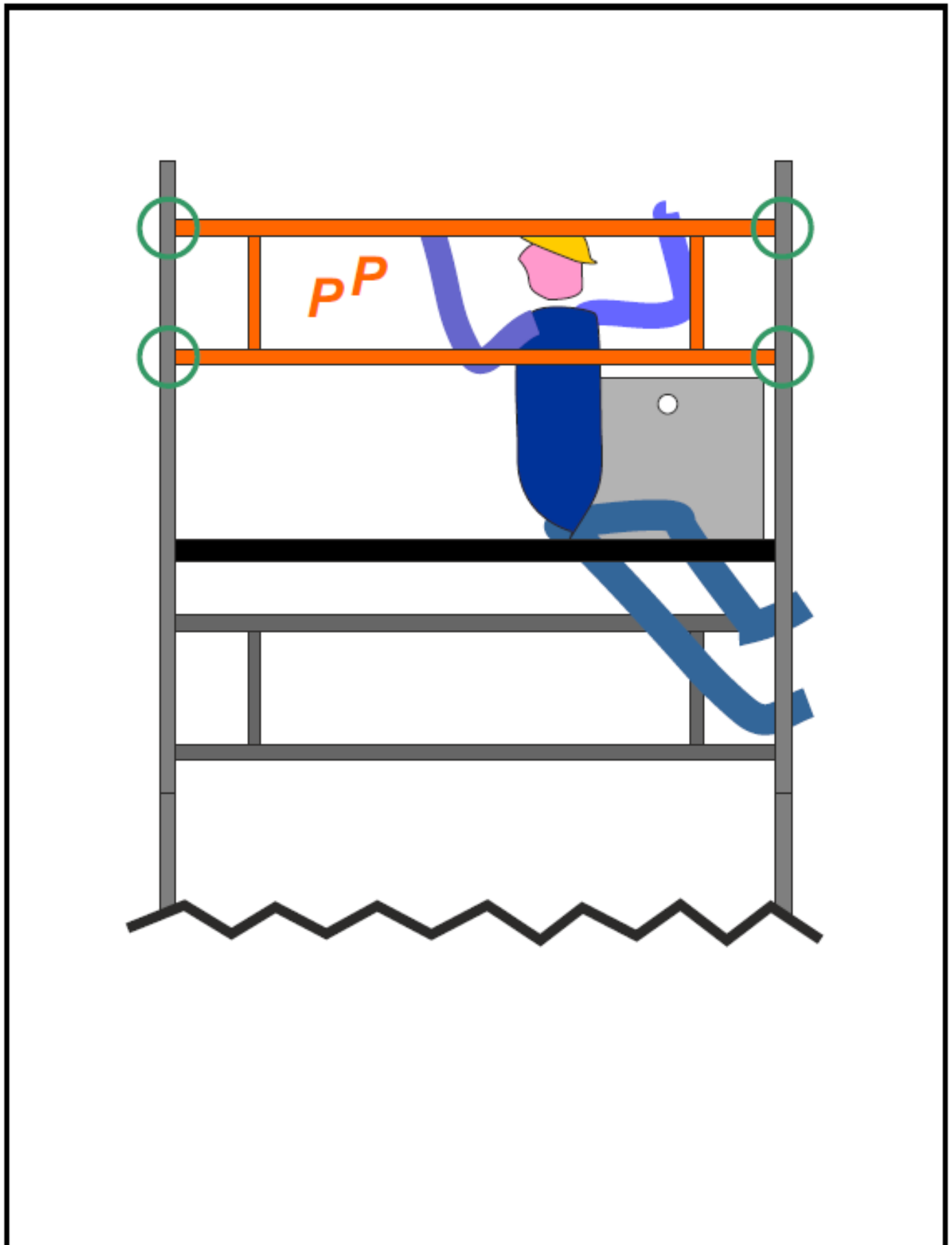
# COMPONENTS

Omschrijving	Description	Referentie	Reference
Wielen	Castors	R	
Poten met schroefdraad	Threaded legs	I	
Frame met 3 niveau's	3 rungs frames	C3	
Frame met 4 niveau's	4 rungs frames	C4	
Leuningen	Handrails	P	
Platform met luik	Platform with trapdoor	S	
Set kantplanken	Kit Toeboards	U	
Stabilisator	Stabilisers	Y	



Methode van opbouwen  
en afbreken:  
DHL (Door Het Luik)

Assembly and  
dismantling method:  
3T (Through The Trapdoor)



ONDERDELEN LIJST		SvelTower								COMPONENTS LIST	
platform h platform h		Referentie								Reference	
		R	I	S	U	C3	C4	P	Y		
Config. 04	0,87	4	4	1	1	2	2	3			
Config. 03	1,17	4	4	1	1		4	3			
Config. 02	1,77	4	4	1	1	4	2	4	4		
Config. 01	2,07	4	4	1	1	2	4	4	4		
Config. 04	2,97	4	4	2	1	4	4	6	4		
Config. 03	3,27	4	4	2	1	2	6	6	4		
Config. 02	3,87	4	4	2	1	6	4	7	4		
Config. 01	4,17	4	4	2	1	4	6	7	4		

ONDERDELEN LIJST		SvelTower Plus								COMPONENTS LIST	
platform h platform h		Referentie								Reference	
		R	I	S	U	C3	C4	P	Y		
Config. 04	0,87	4	4	1	1	2	2	3			
Config. 03	1,17	4	4	1	1		4	3			
Config. 02	1,77	4	4	1	1	4	2	4	4		
Config. 01	2,07	4	4	1	1	2	4	4	4		
Config. 04	2,97	4	4	2	1	4	4	6	4		
Config. 03	3,27	4	4	2	1	2	6	6	4		
Config. 02	3,87	4	4	2	1	6	4	7	4		
Config. 01	4,17	4	4	2	1	4	6	7	4		
Config. 04	5,07	4	4	3	1	6	6	9	4		
Config. 03	5,37	4	4	3	1	4	8	9	4		
Config. 02	5,97	4	4	3	1	8	6	10	4		
Config. 01	6,27	4	4	3	1	6	8	10	4		

De gemarkeerde configuratie is de belangrijkste

The highlighted configuration is the main one

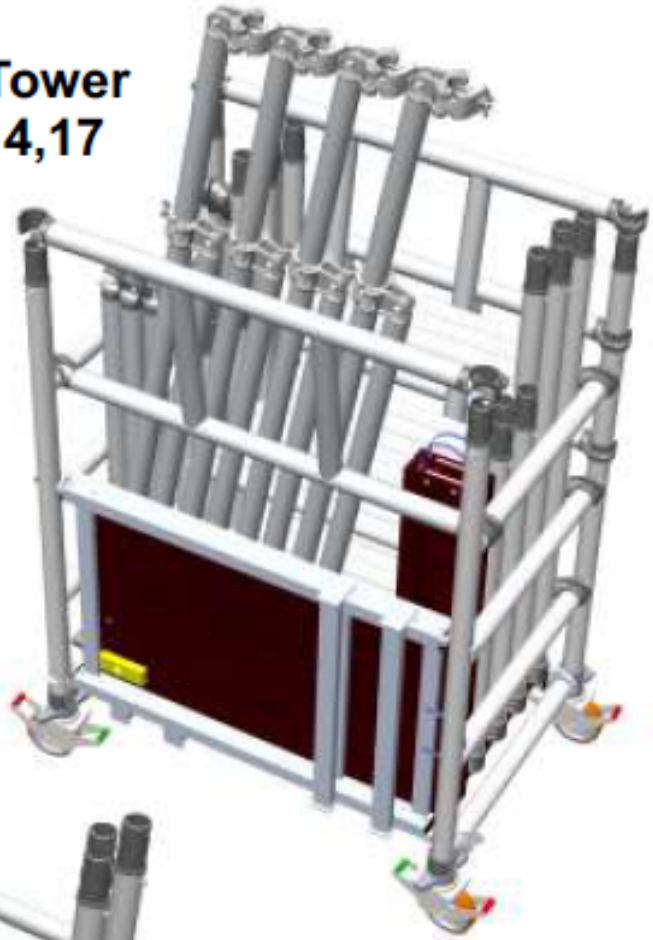


**Configuratie trolley  
Complete steiger op  
maximale hoogte**

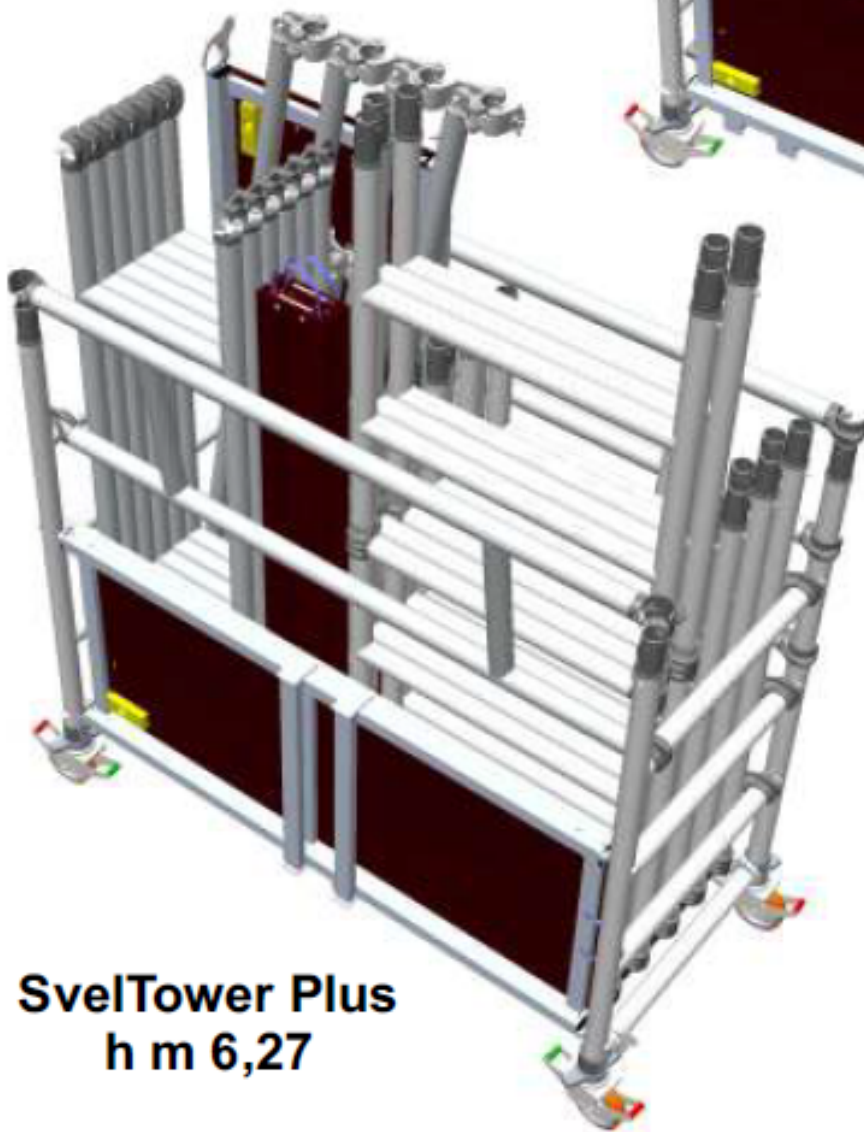
**Config.  
01**

**Cart Configuration  
Complete scaffolding  
at maximum height**

**SvelTower  
h m 4,17**



**SvelTower Plus  
h m 6,27**



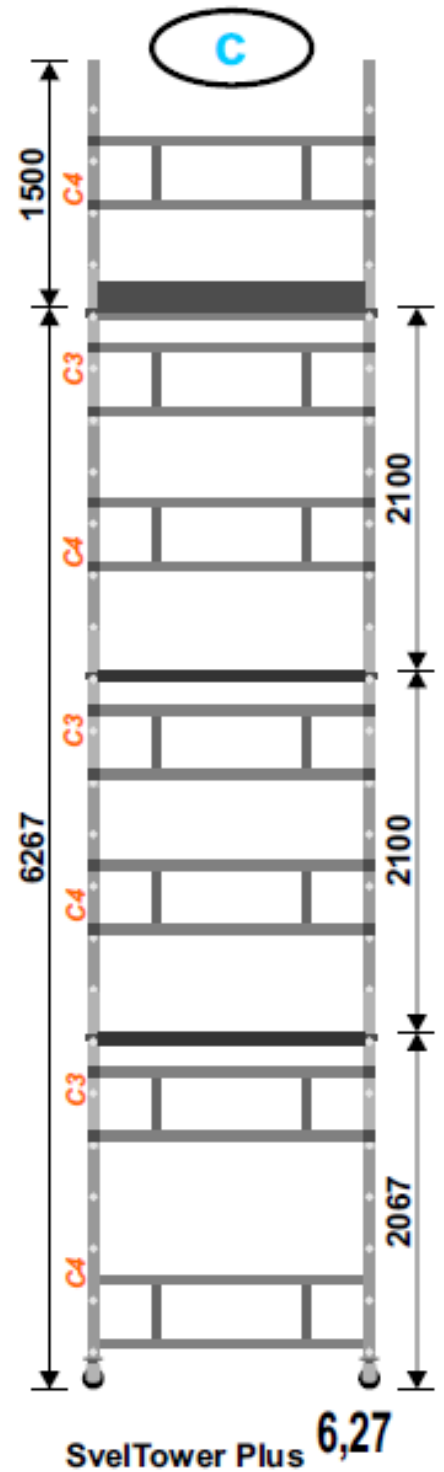
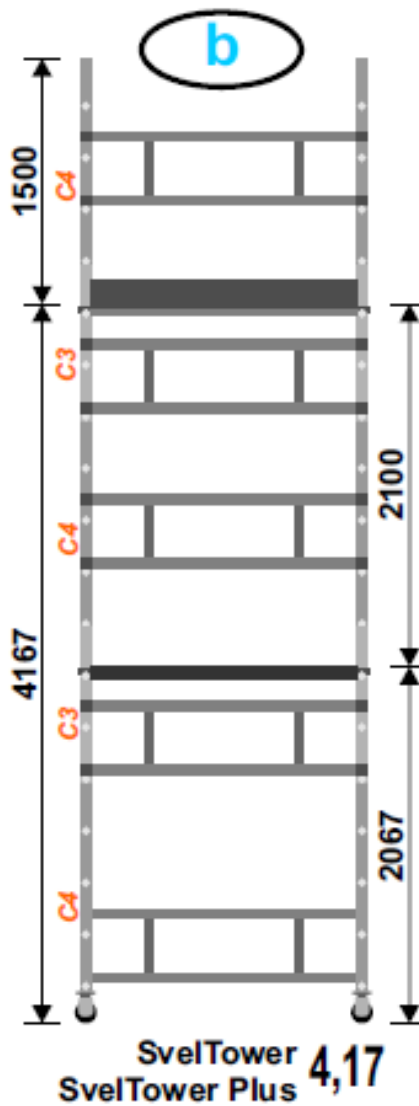
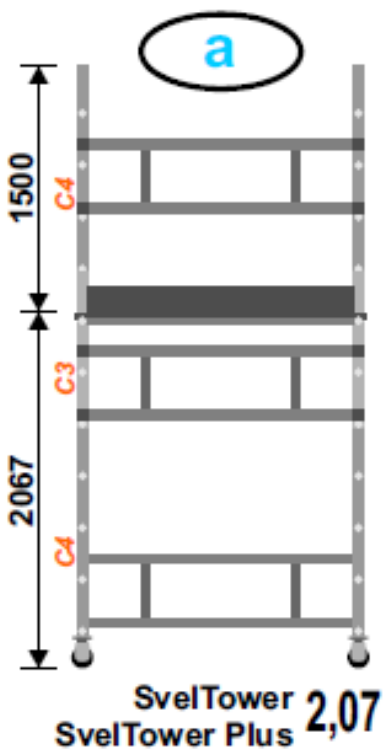
Reling Configuraties

Config.  
01

Configurations

Verplichte stabilisatoren  
boven 1,80 m vanaf het platform

Compulsory stabilizers  
over 1.80 m at the platform

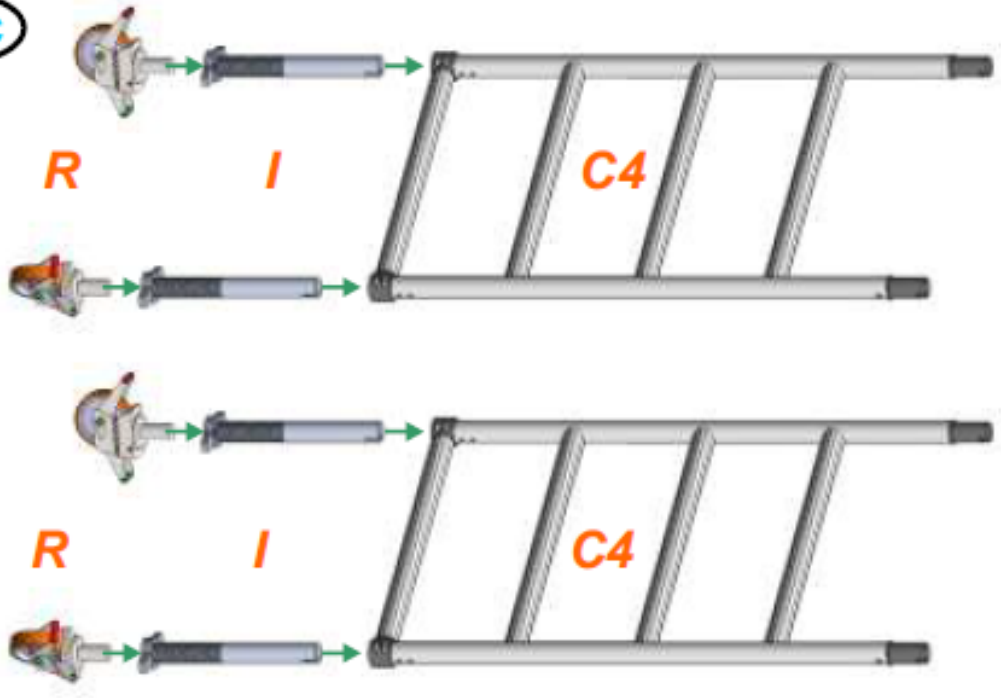


Instructies voor de volgende configuraties

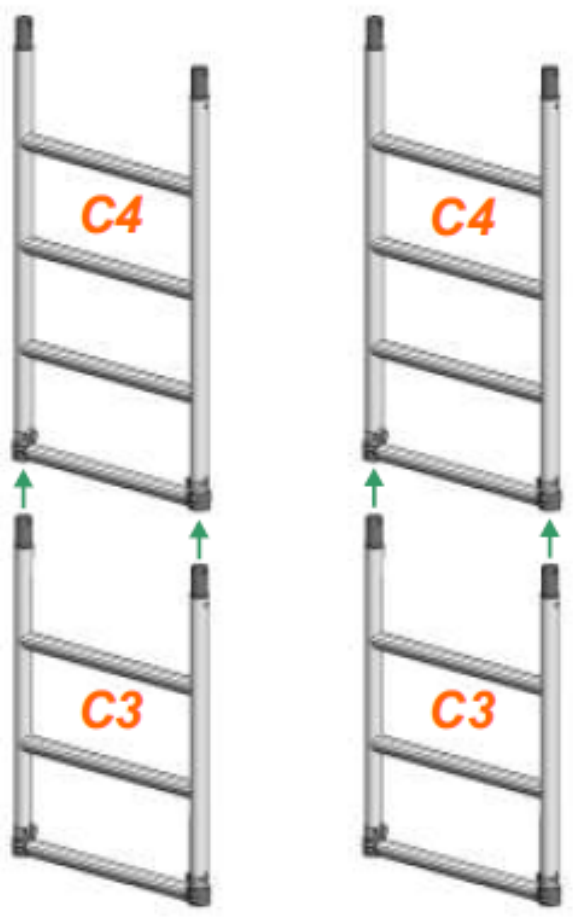
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-------------------	-------------------------------	-----------------

01 a/b/c



02 a/b/c

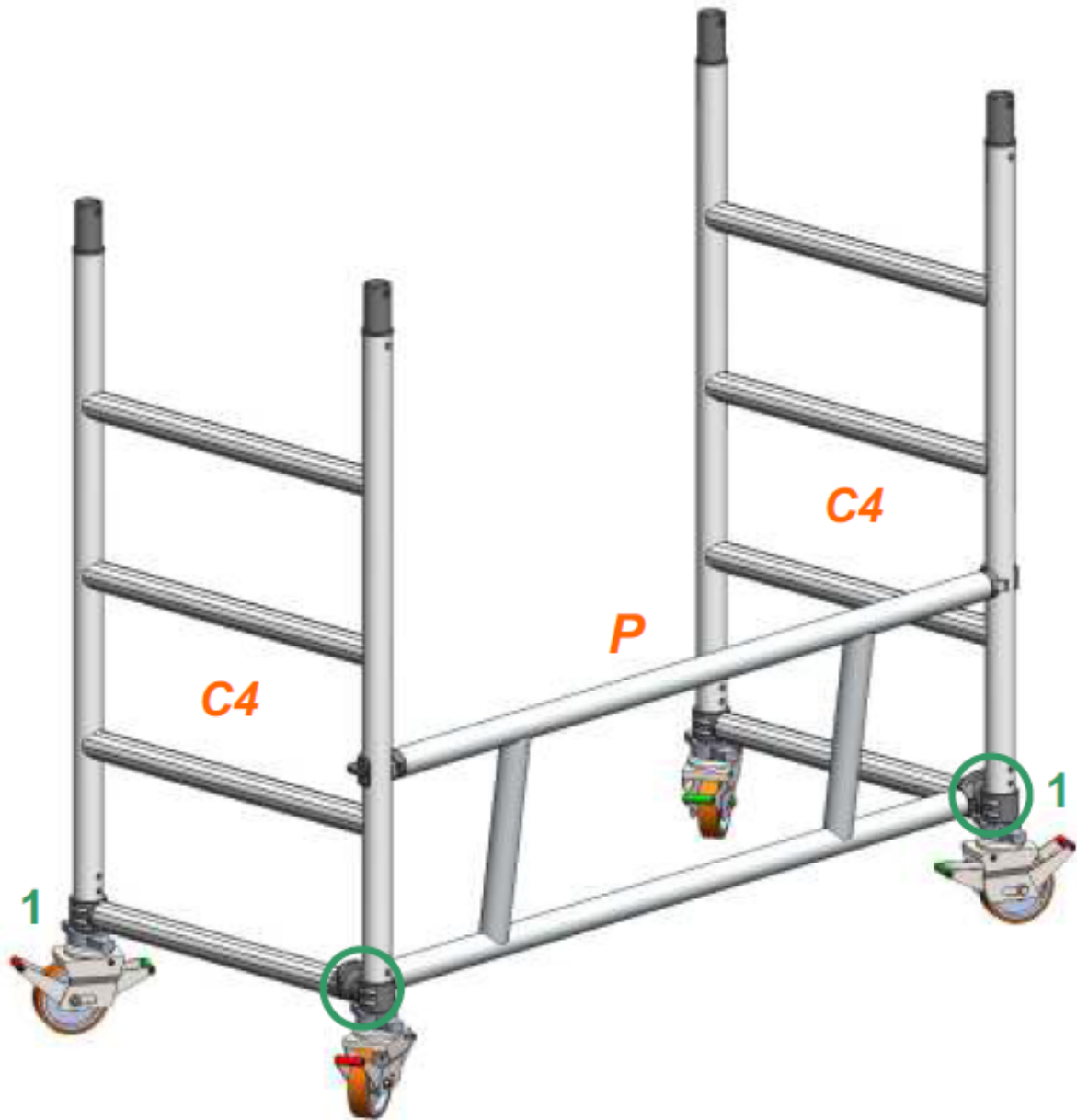


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-------------------	-------------------------------	-----------------

03 a/b/c

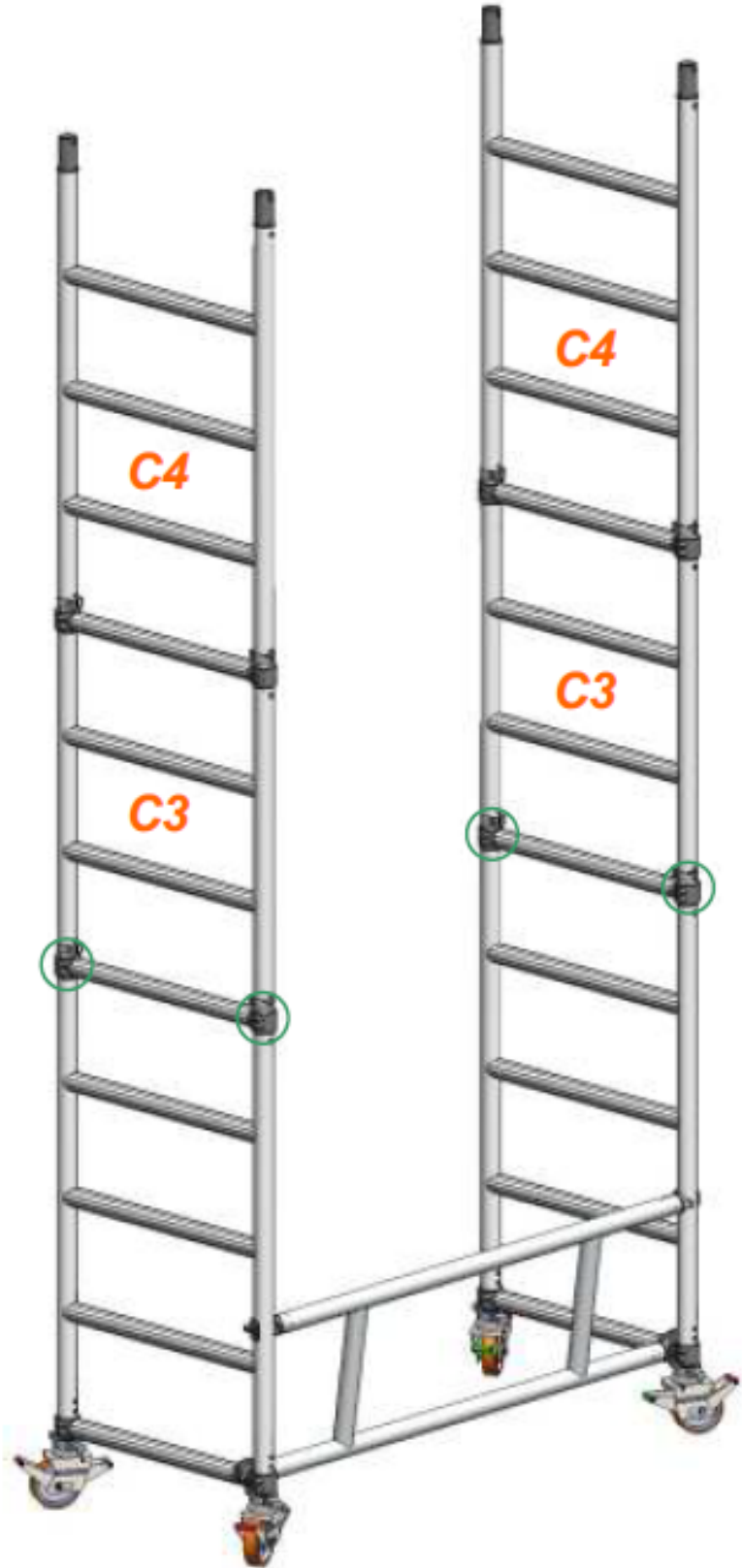


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------

04 a/b/c

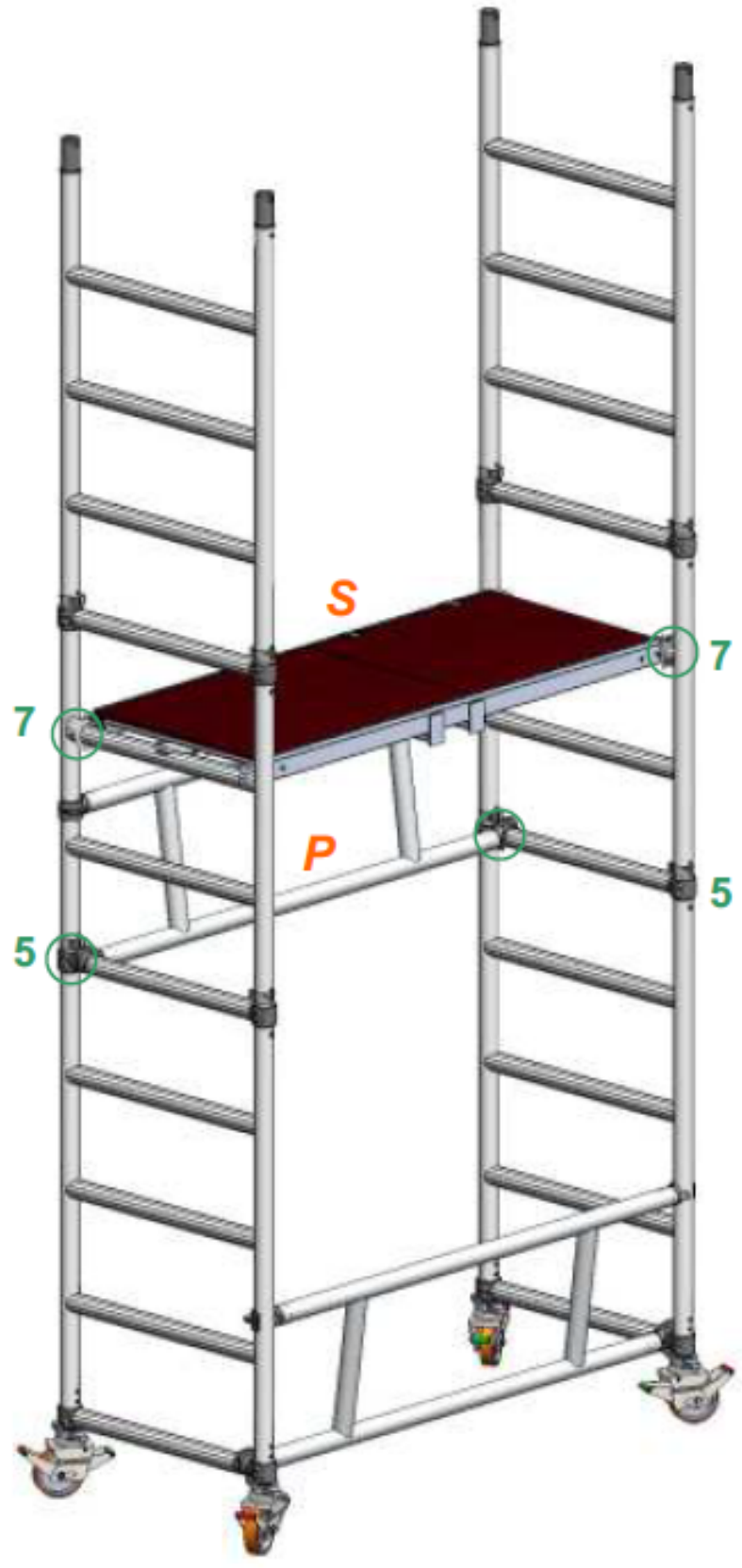


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------

05 a/b/c

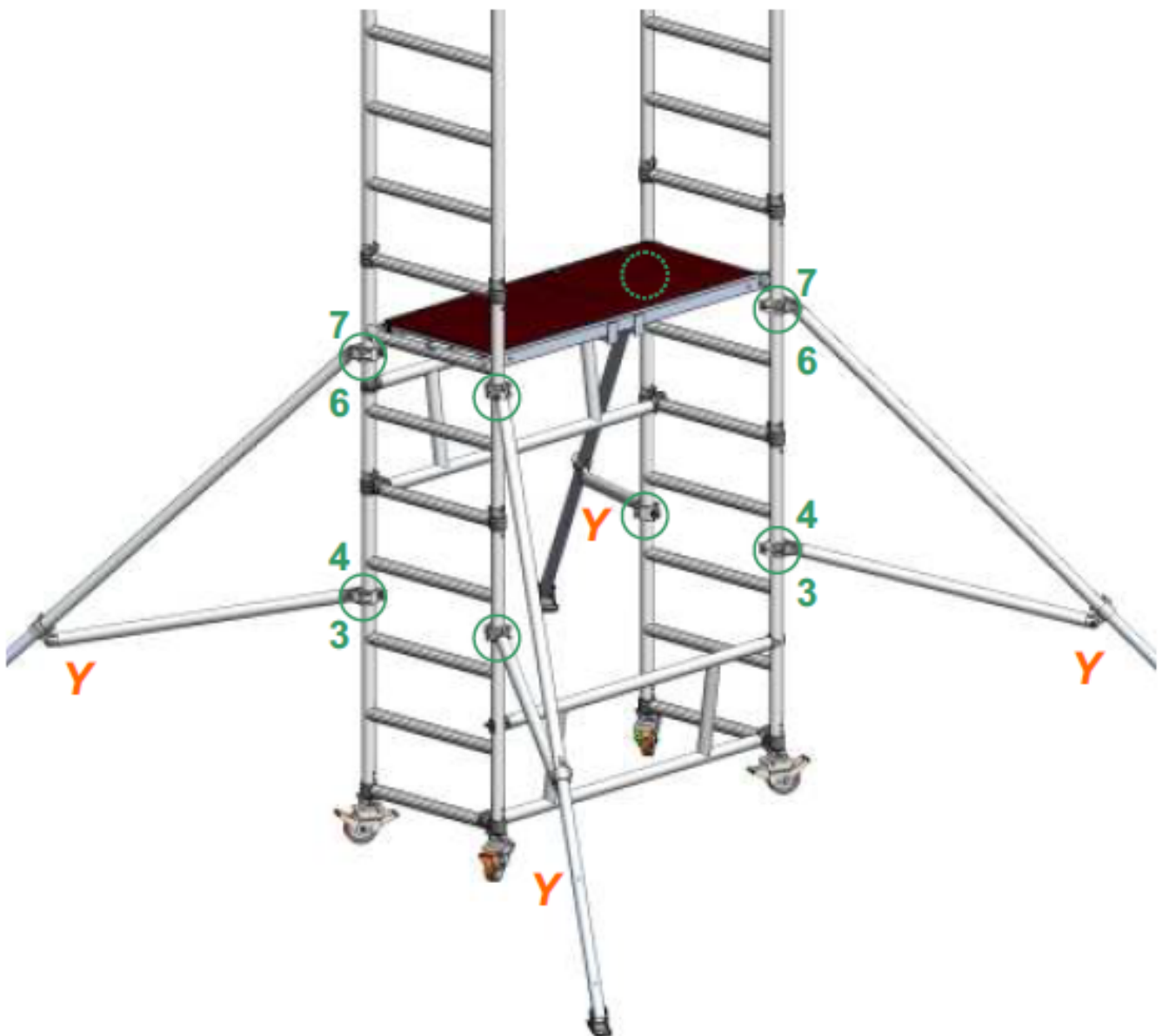


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------

06 a/b/c

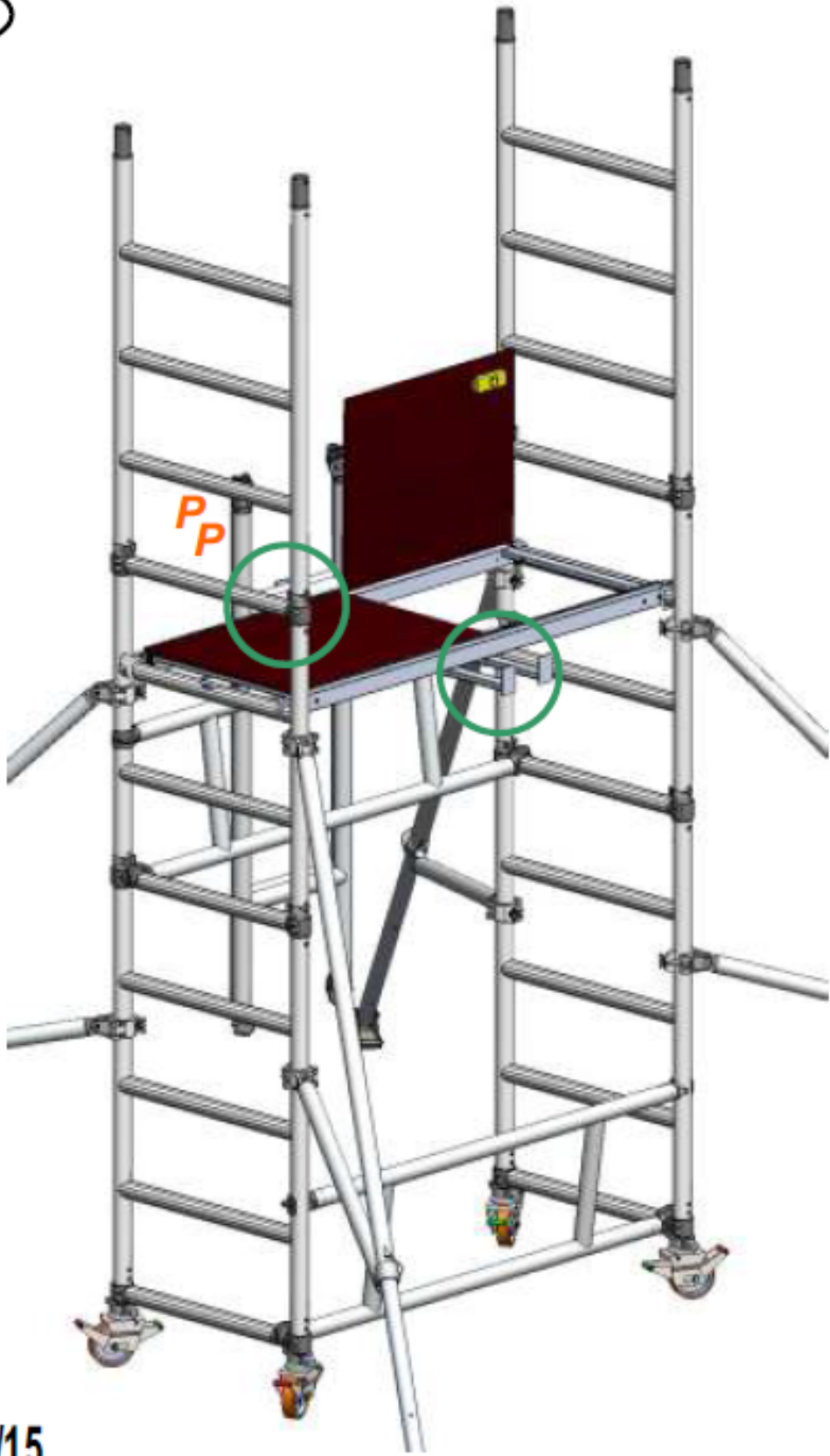


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------

07 a/b/c



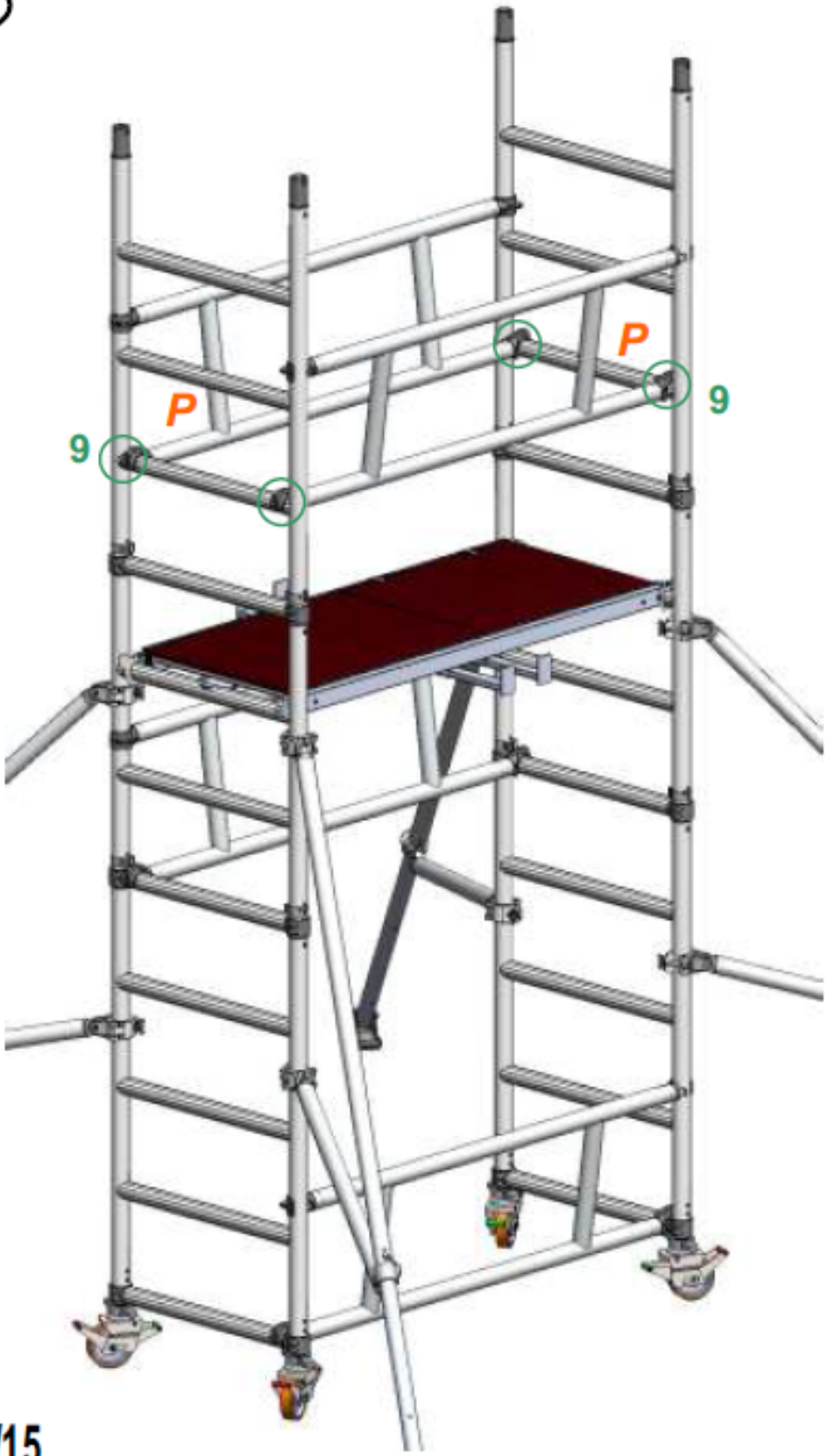


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07/4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	2.07/4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------

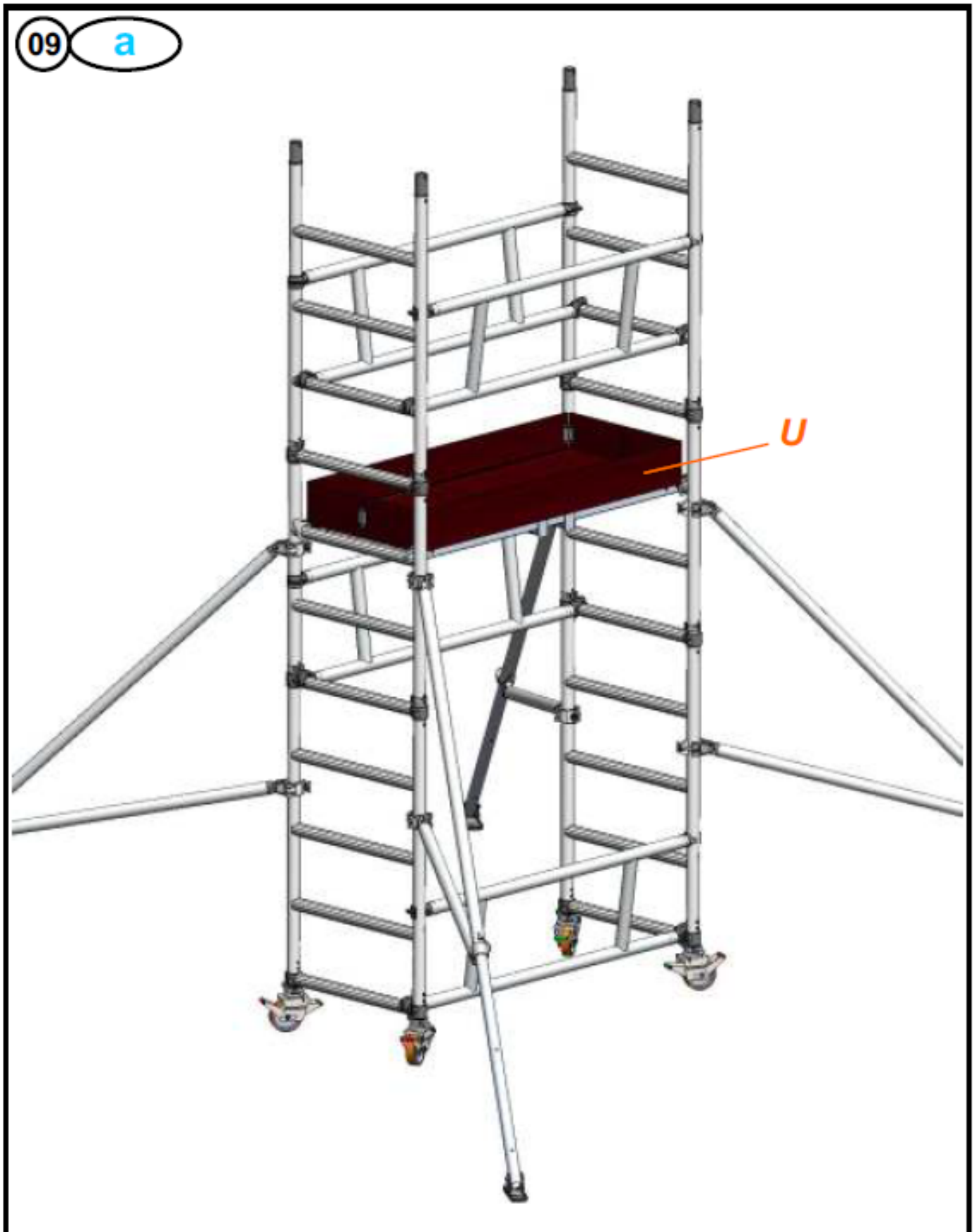
08 a/b/c



Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	2,07m	<b>Config. 01</b>	2.07m	Platform height
-----------------	-------	-------------------	-------	-----------------

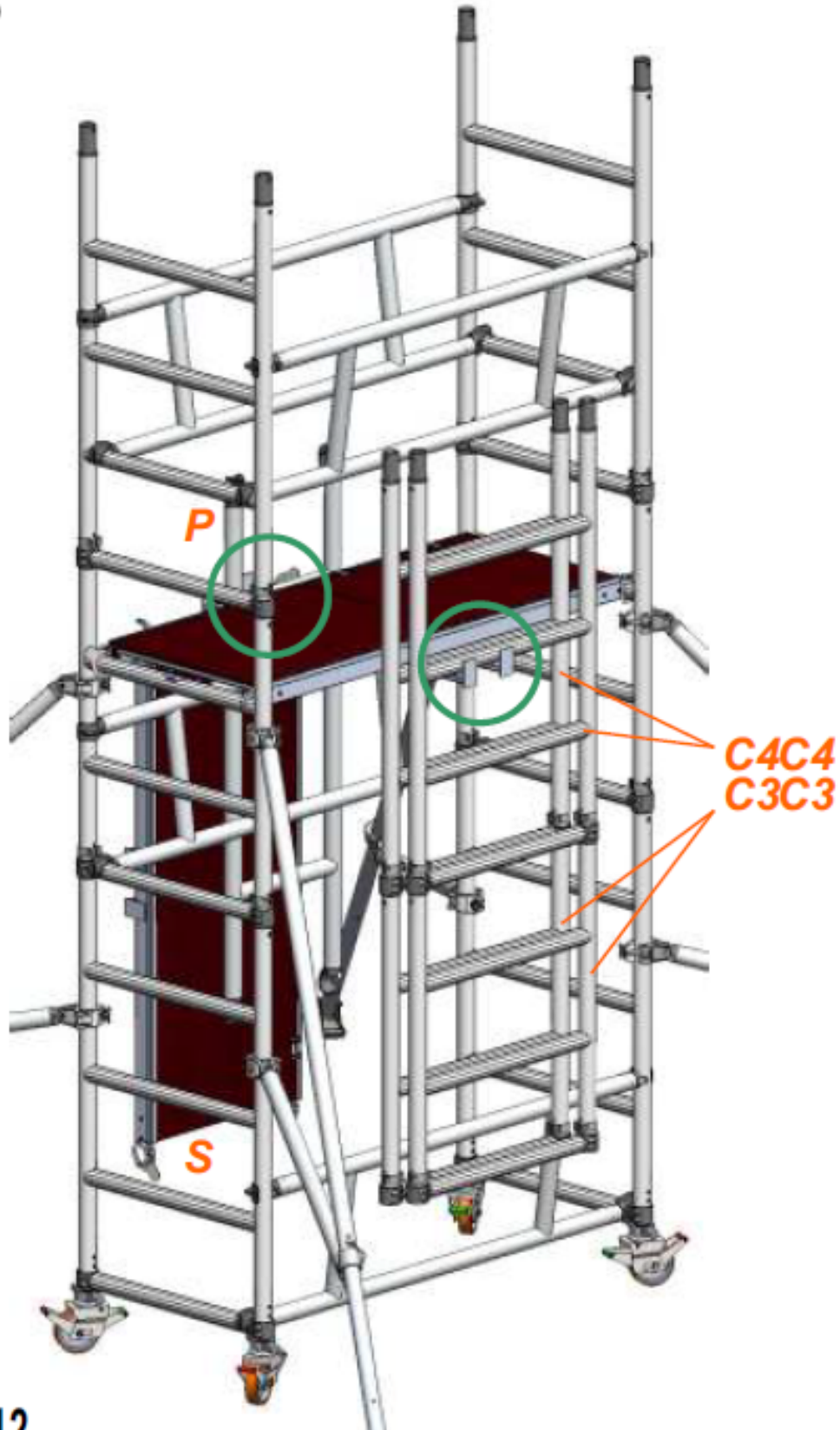


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	----------------------------	-----------------------	--------------------------	-----------------

09 b/c



Zie pagina 10/12  
See page 10/12

**Instructies voor de volgende configuraties**

**Instructions for the following configurations**

Platform hoogte	4,17m alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	4.17m only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	----------------------------	-------------------	--------------------------	-----------------

**10** **b/c**



**11** **b/c**

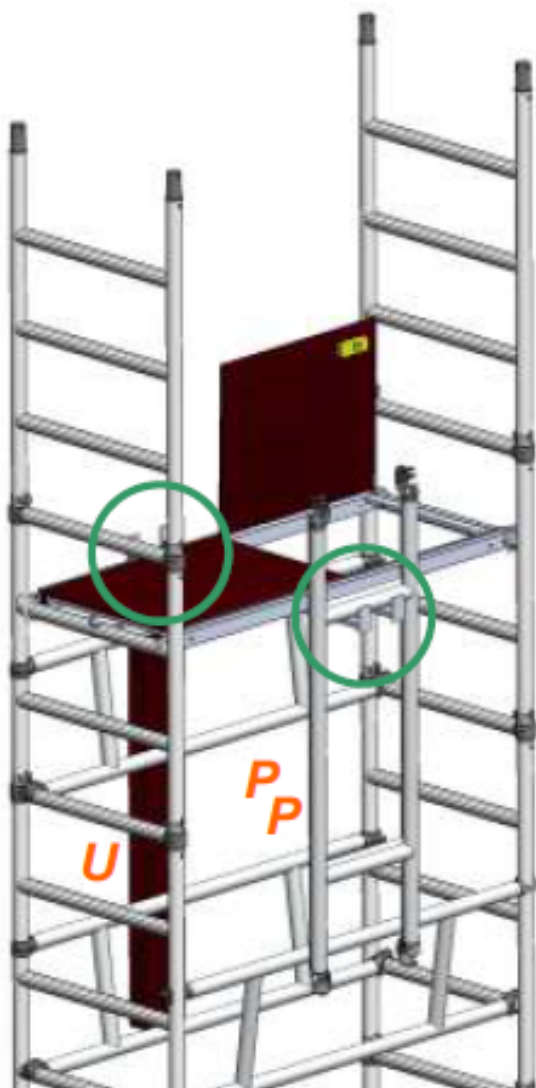


Instructies voor de volgende configuraties

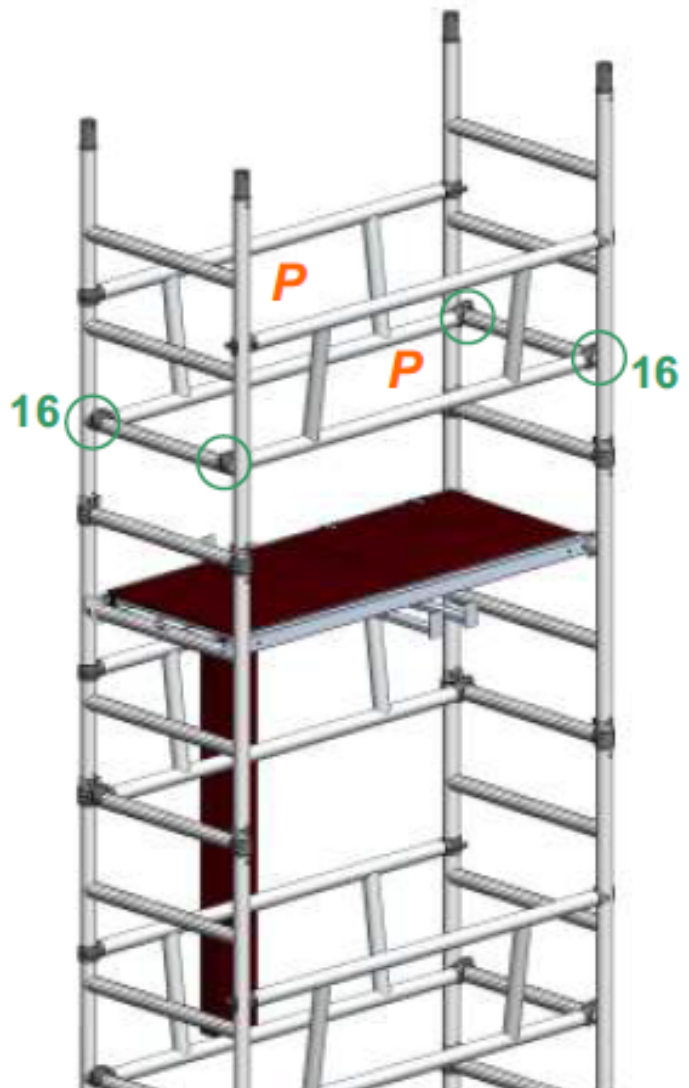
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	4,17m	<b>Config. 01</b>	4.17m	Platform height
-----------------	-------	-------------------	-------	-----------------

12 b



13 b

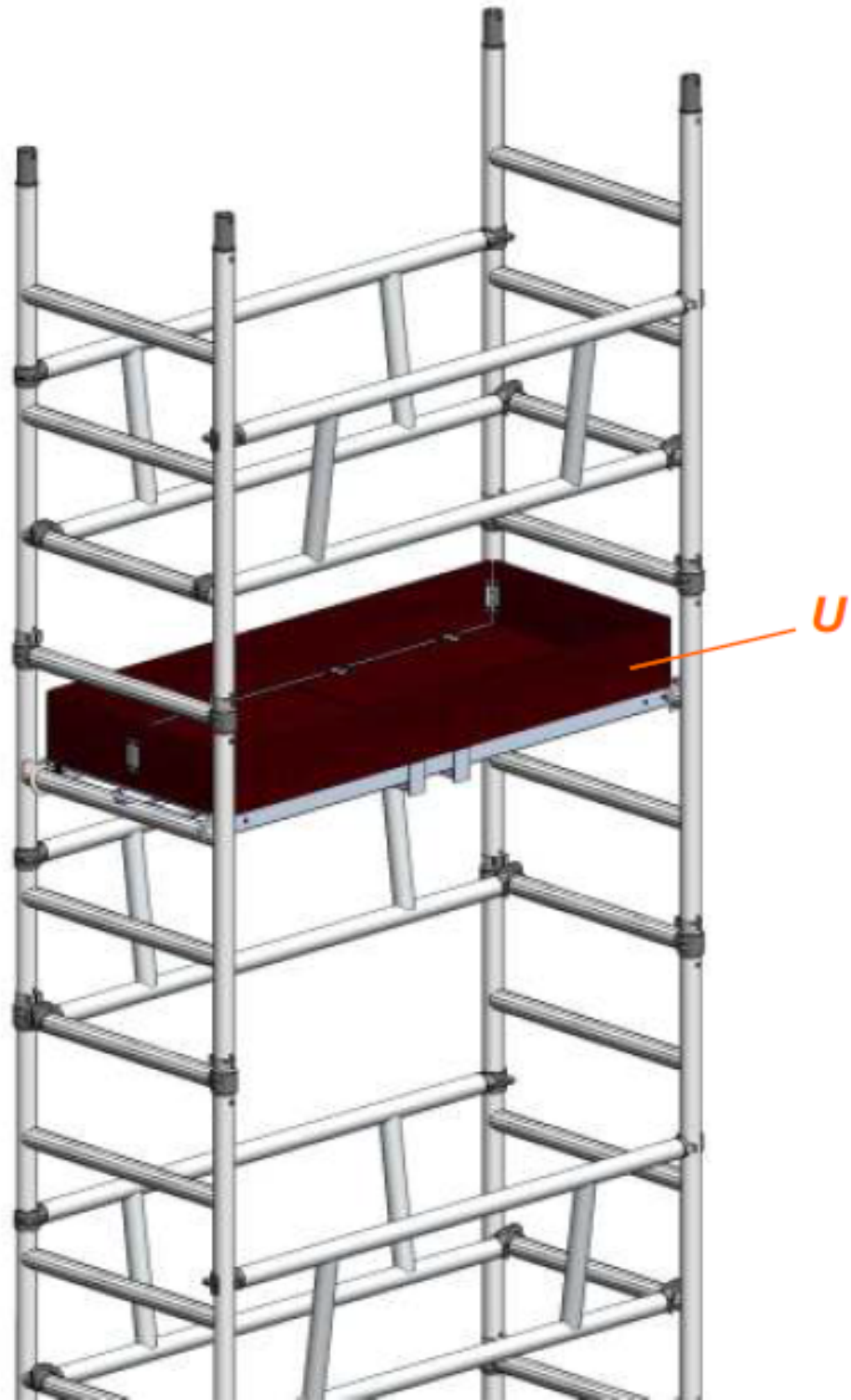


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	4,17m	<b>Config. 01</b>	4.17m	Platform height
-----------------	-------	-------------------	-------	-----------------

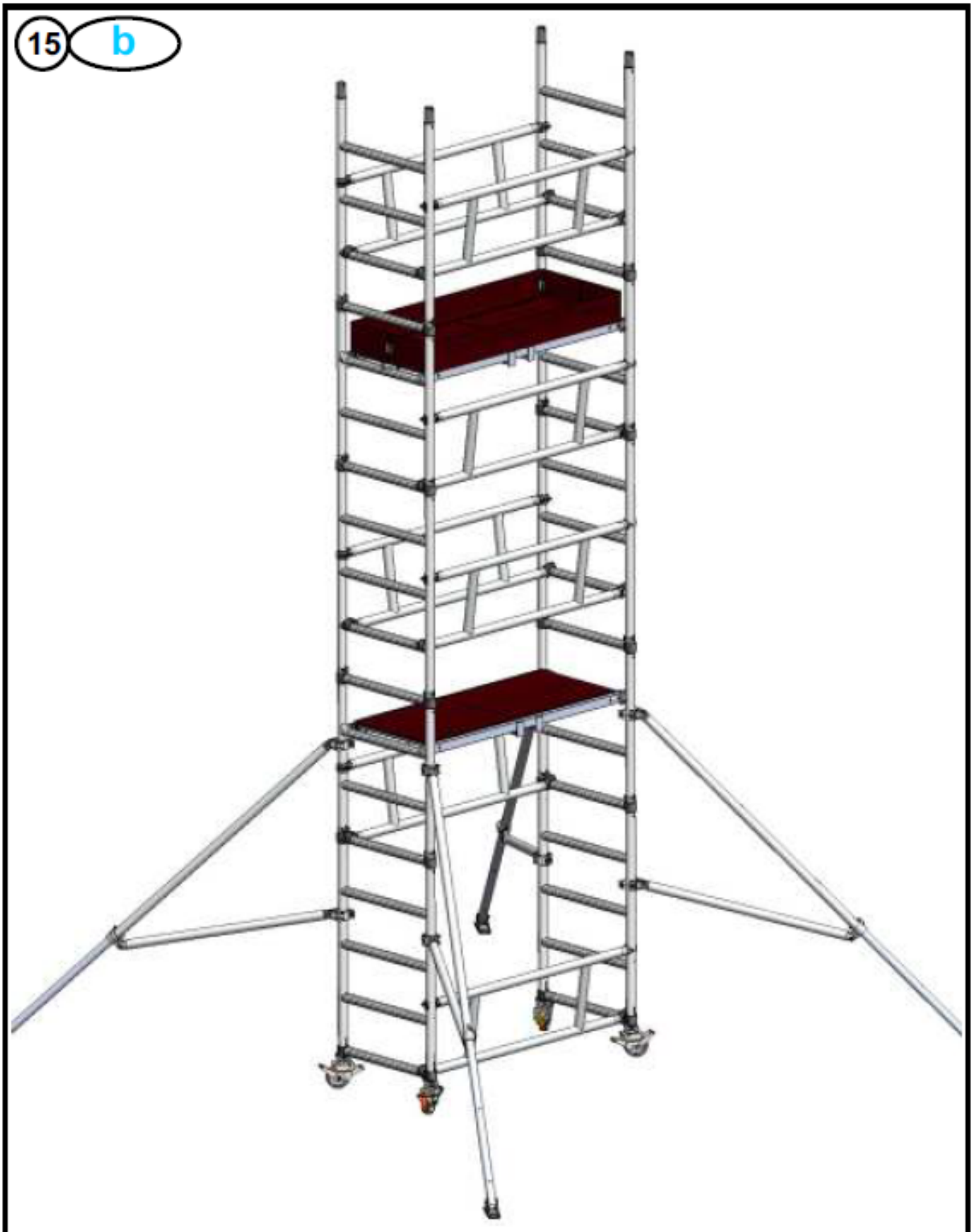
14 b



Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

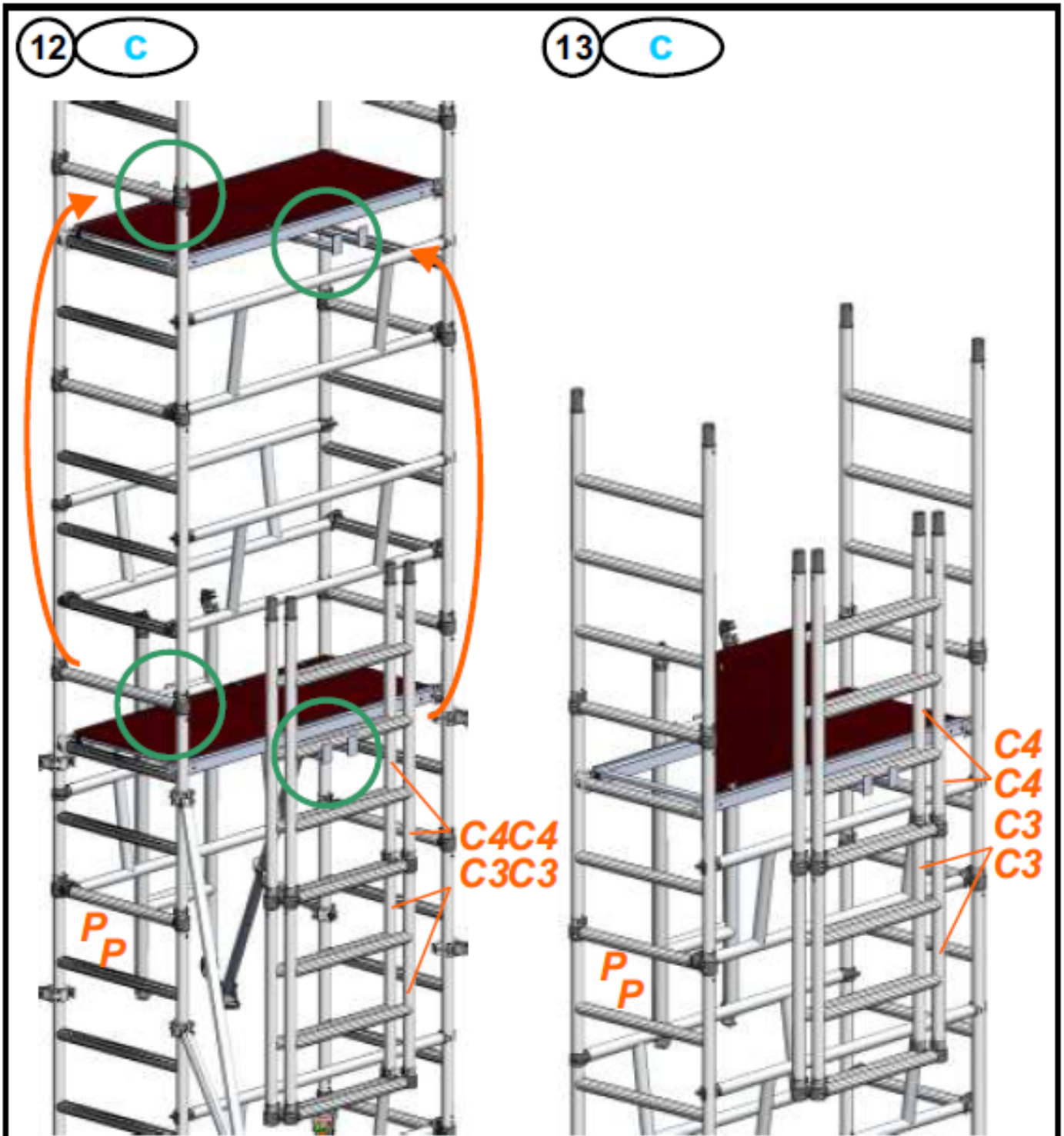
Platform hoogte	4,17m	<b>Config. 01</b>	4.17m	Platform height
-----------------	-------	-------------------	-------	-----------------



Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------



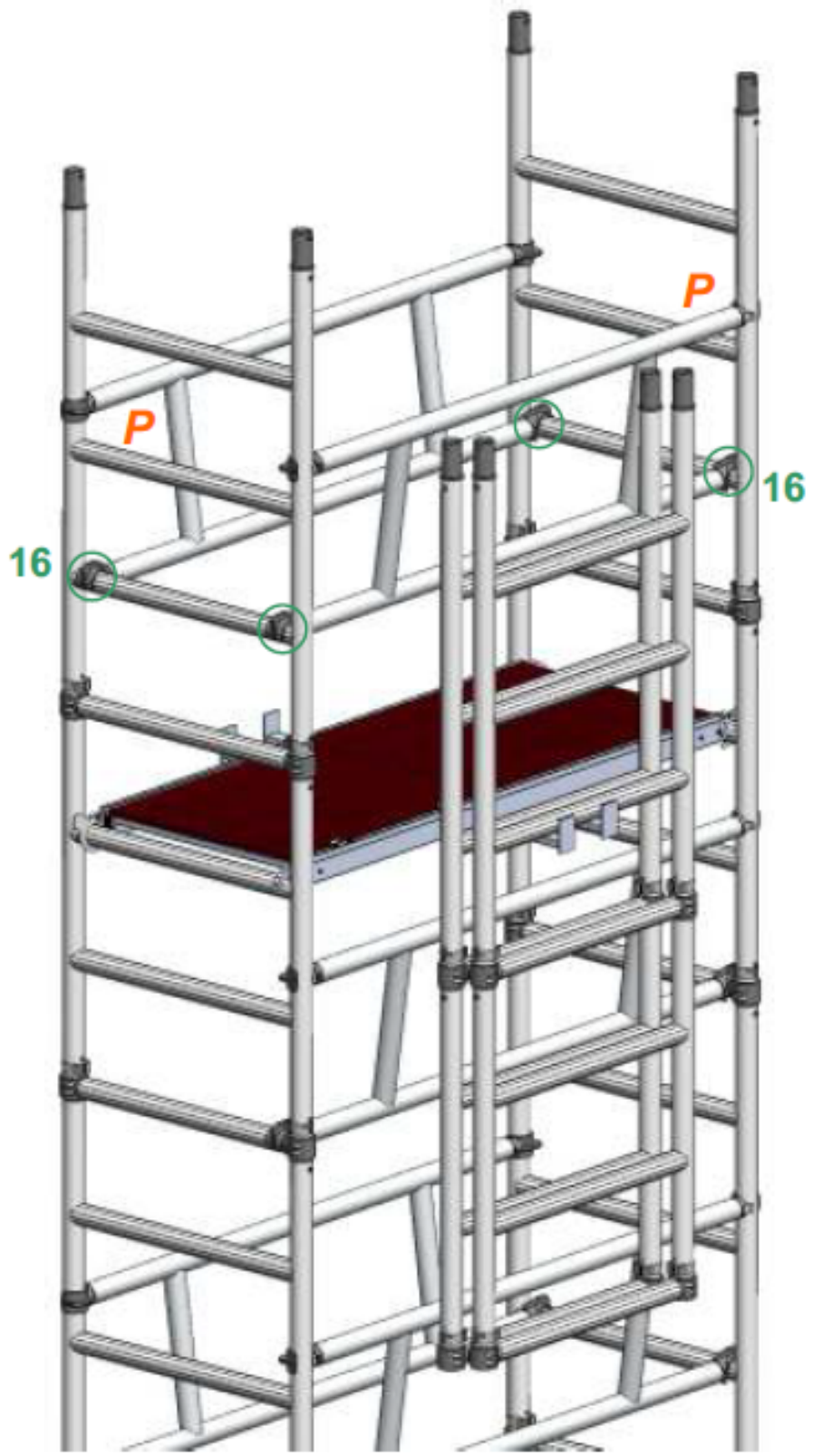


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

14 C

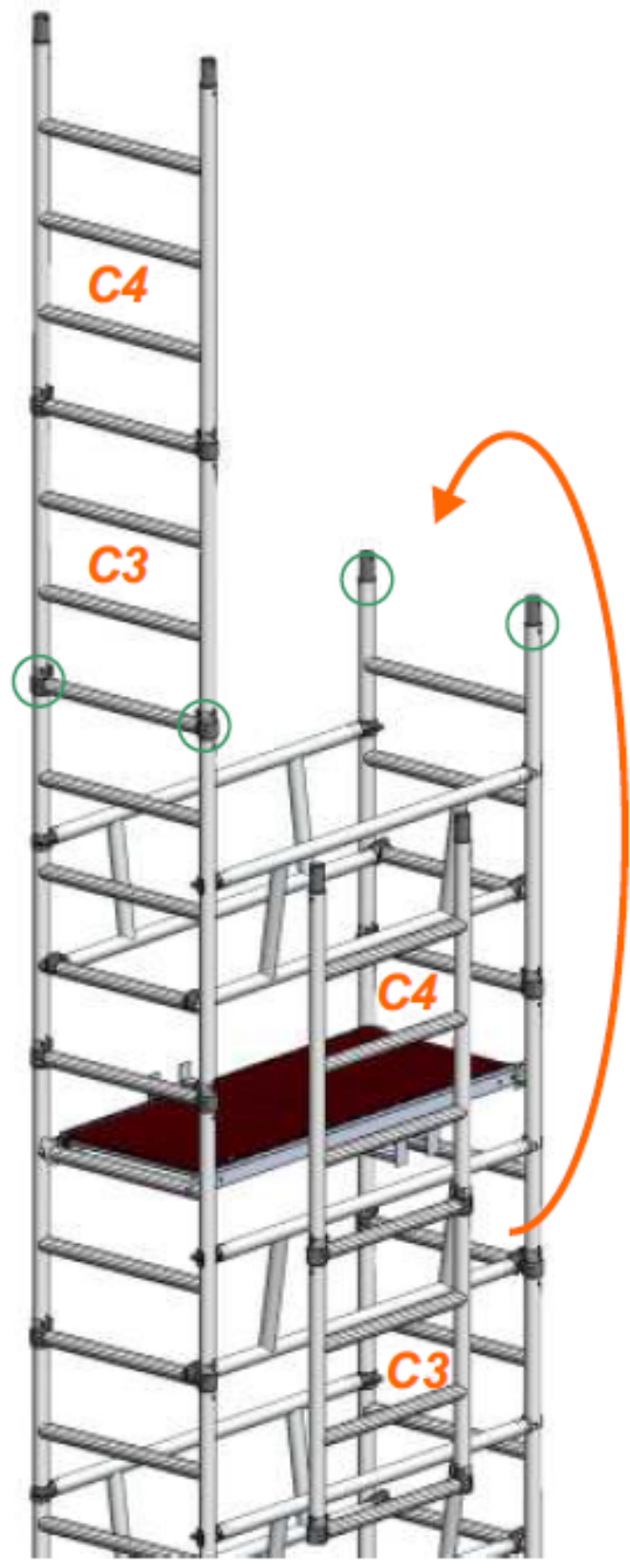


Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

15 C



# Instructies voor de volgende configuraties

# Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

**16** **C**

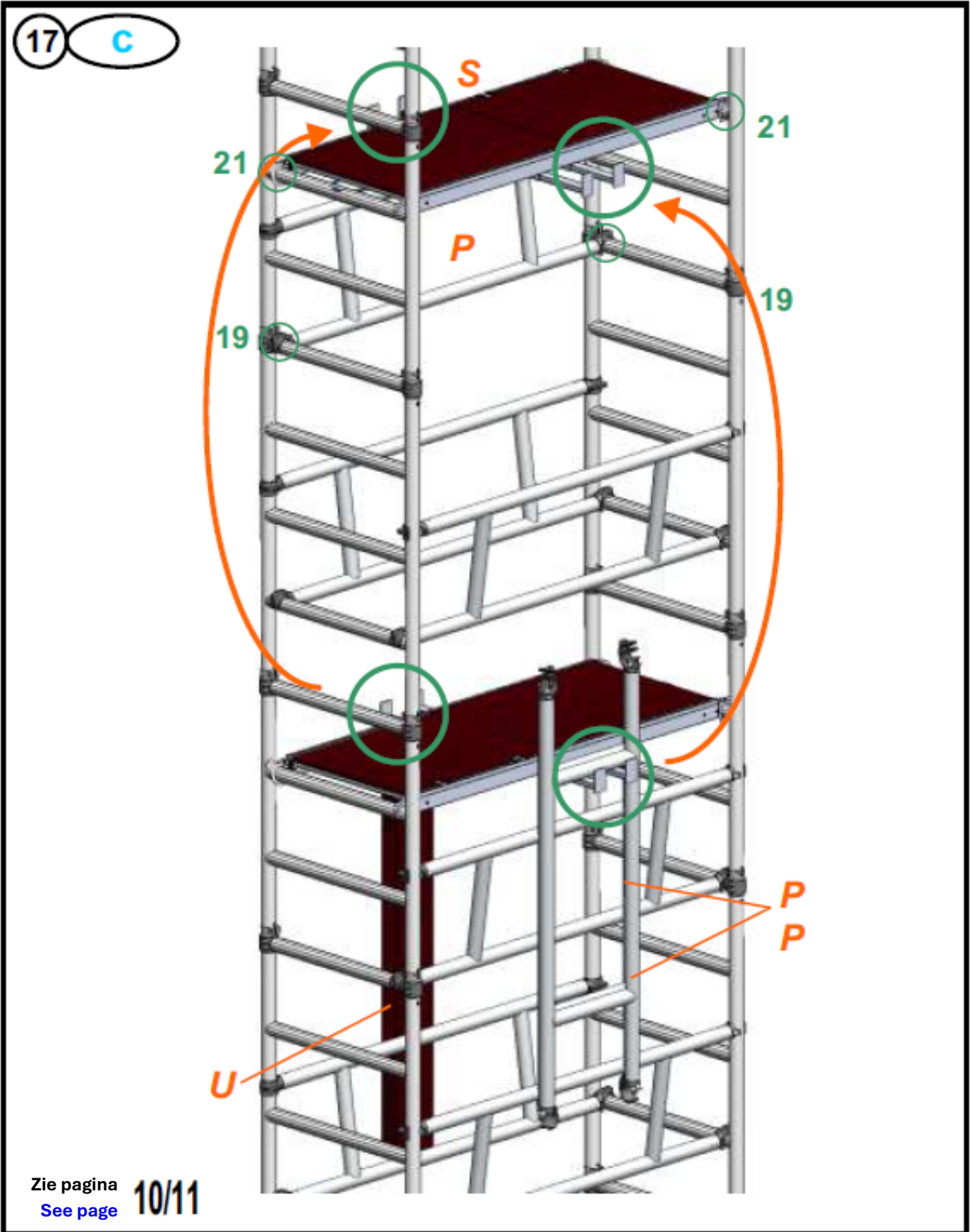
The image contains two diagrams of a scaffolding structure. The left diagram shows a full view of the scaffolding with two red platforms. Green circles highlight connection points on the platforms. Orange arrows show the relationship between the platforms. Labels 'S', 'U', and 'PPP' are present. The right diagram is a closer view of the platform assembly, with labels 'S', 'U', and 'PPP' pointing to specific components.

Zie pagina **12**  
See page **12**

Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

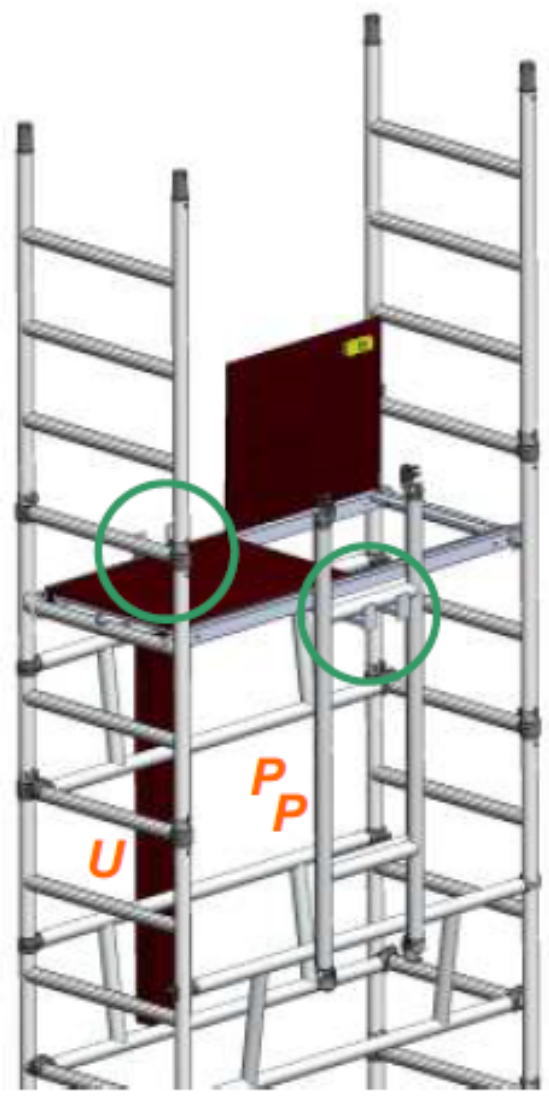


Instructies voor de volgende configuraties

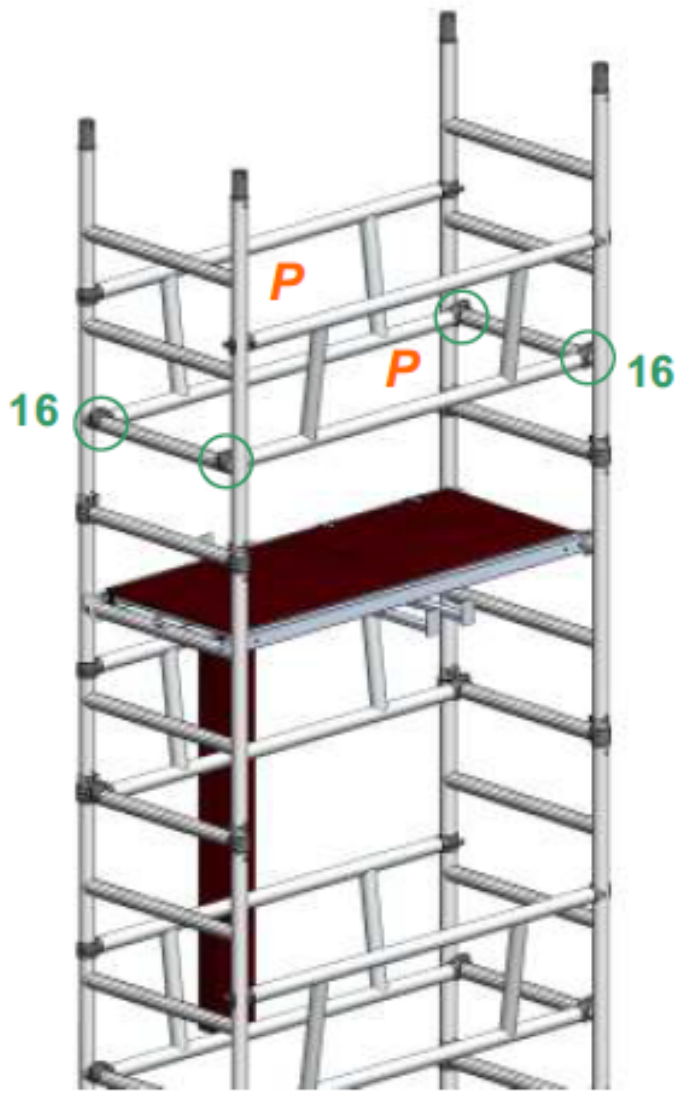
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

18 C



19 C



Zie pagina 12/15  
See page 12/15

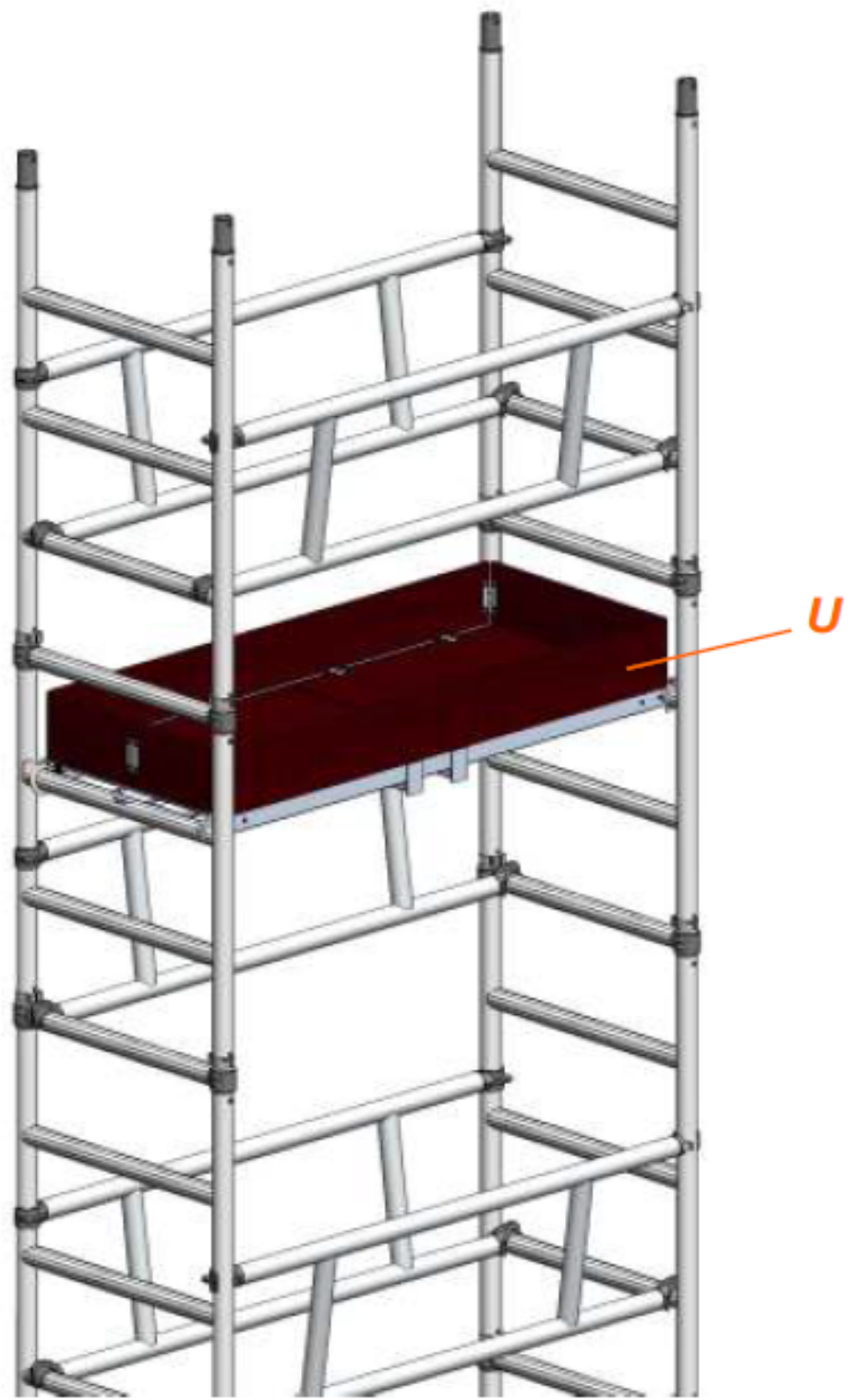
Zie pagina 10/12/15  
See page 10/12/15

Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------

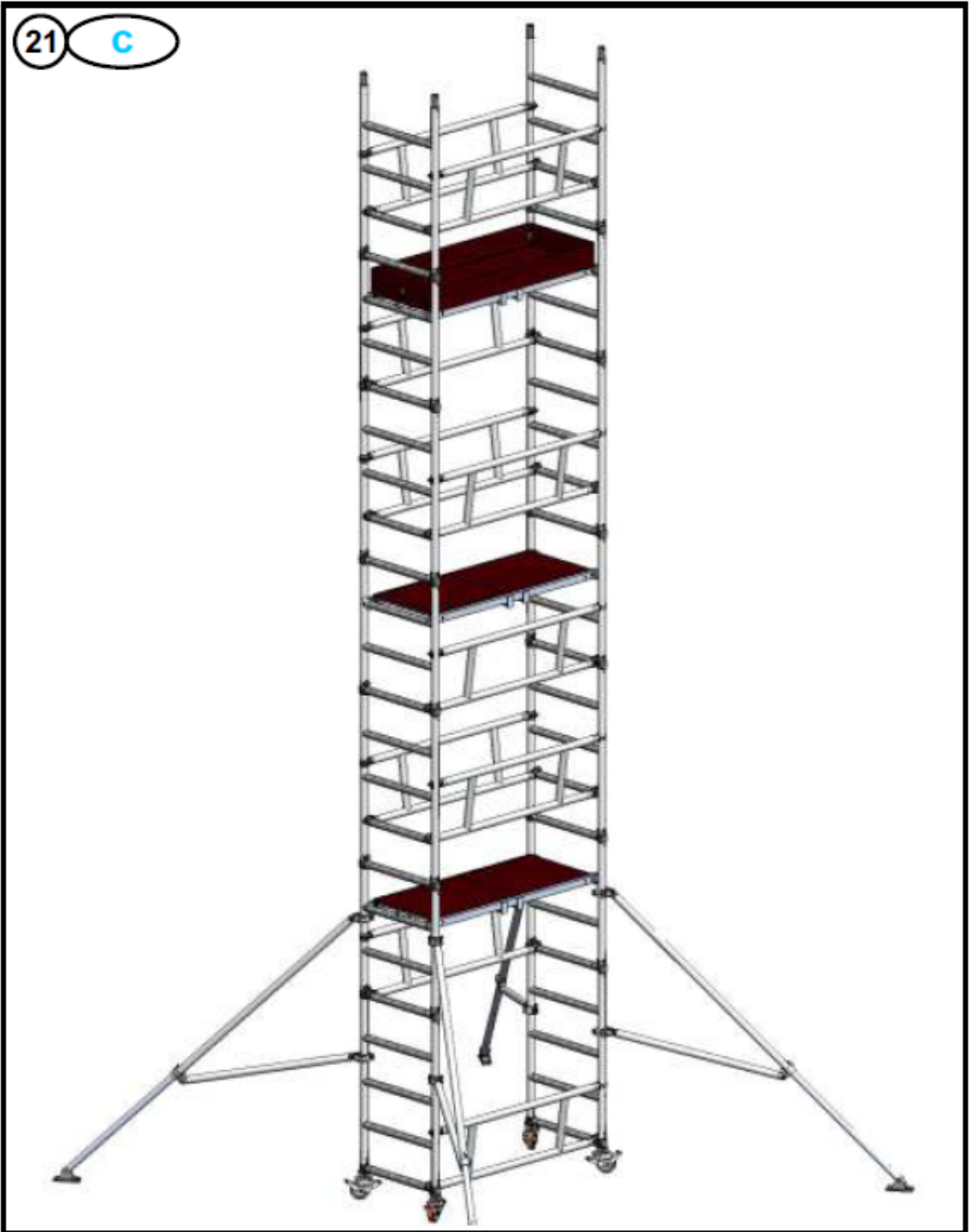
20 C



Instructies voor de volgende configuraties

Instructions for the following configurations

Platform hoogte	alleen Plus 6,27m	<b>Config. 01</b>	only Plus 6.27m	Platform height
-----------------	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------



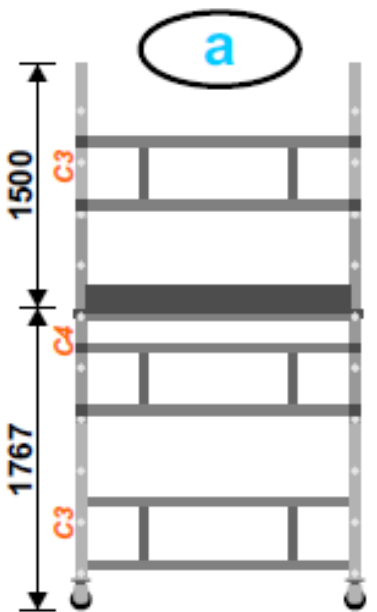
Reling Configuraties

Config.  
02

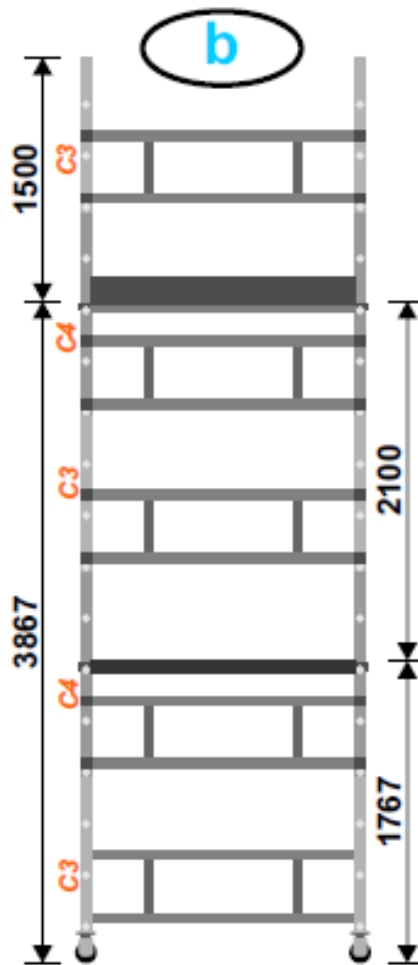
Configurations

Verplichte stabilisatoren  
boven 1,80 m tot het platform

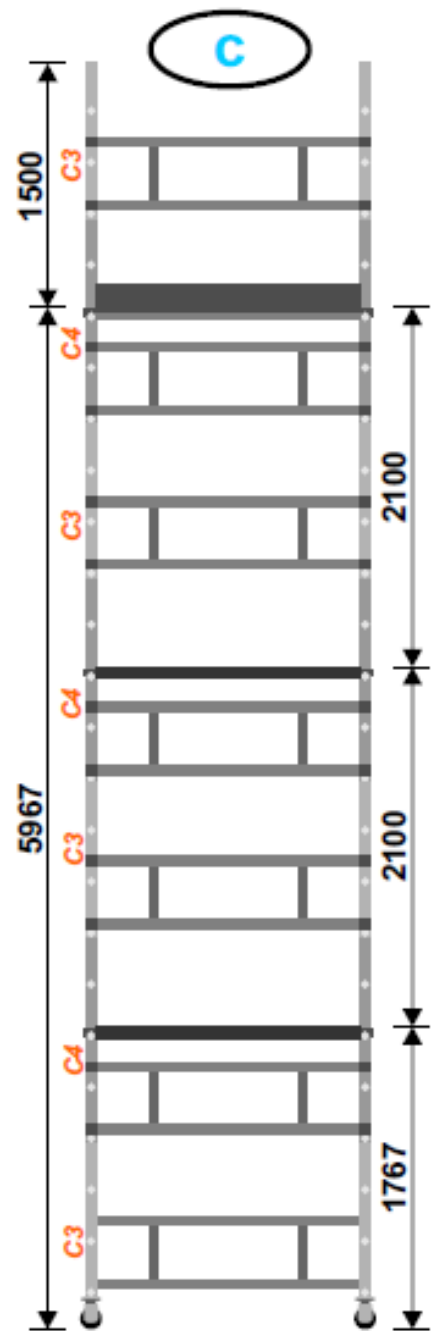
Compulsory stabilizers  
over 1.80 m at the platform



SvelTower Plus 1,77



SvelTower Plus 3,87



SvelTower Plus 5,97

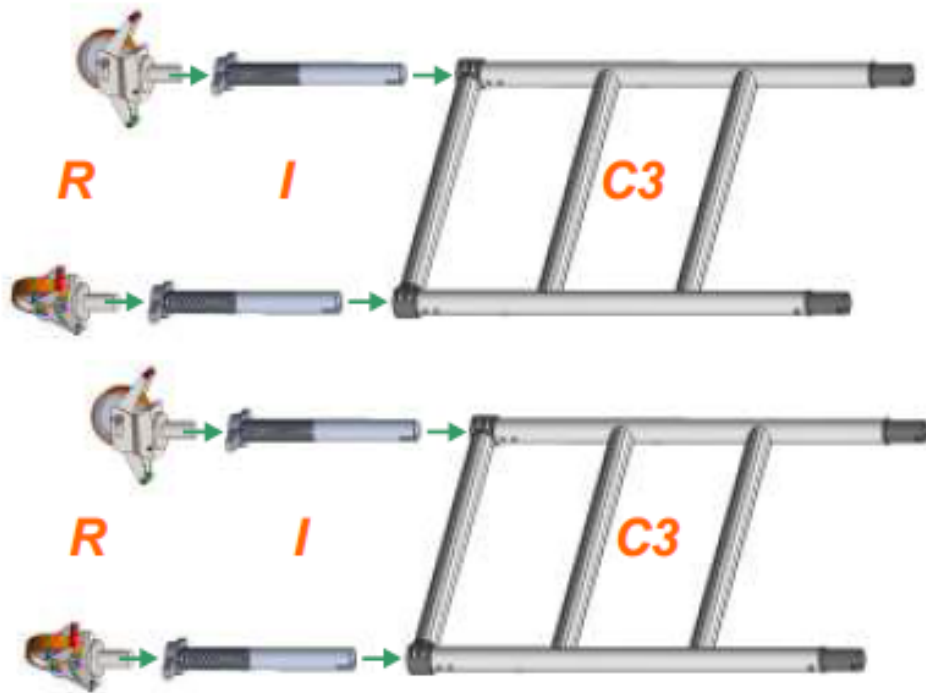


Instructies voor de volgende configuraties

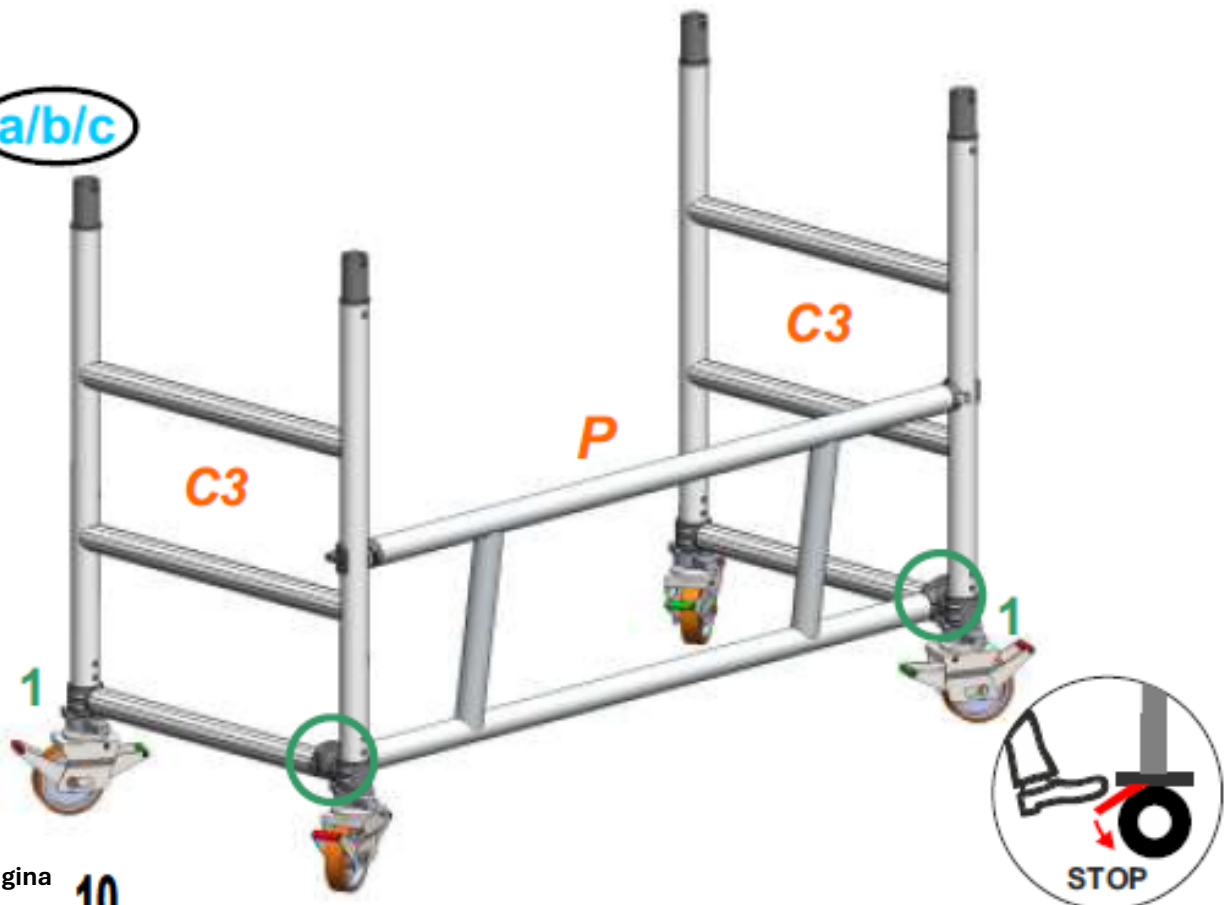
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	1,77/3,87m alleen Plus 5,97m	Config. 02	1.77/3.87m only Plus 5.97m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------

01 a/b/c



02 a/b/c



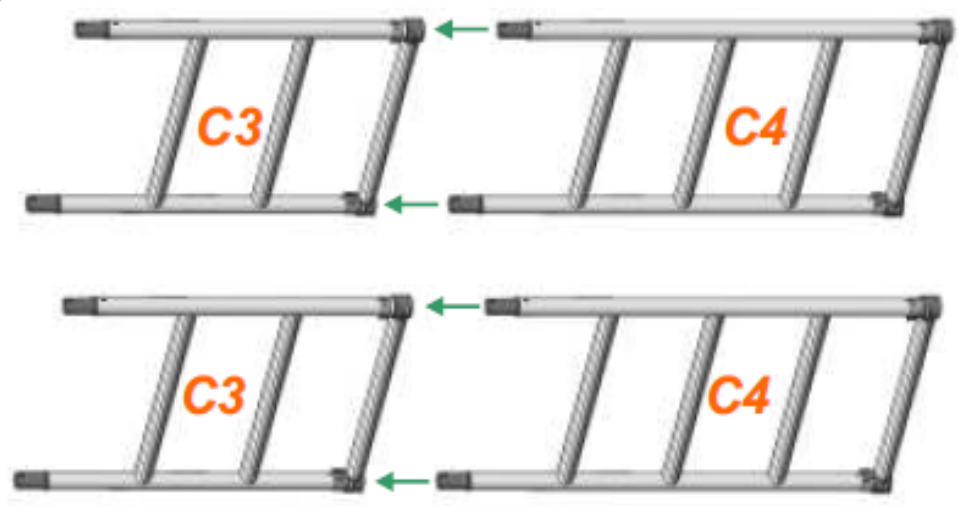
Zie pagina  
See page 10

Instructies voor de volgende configuraties

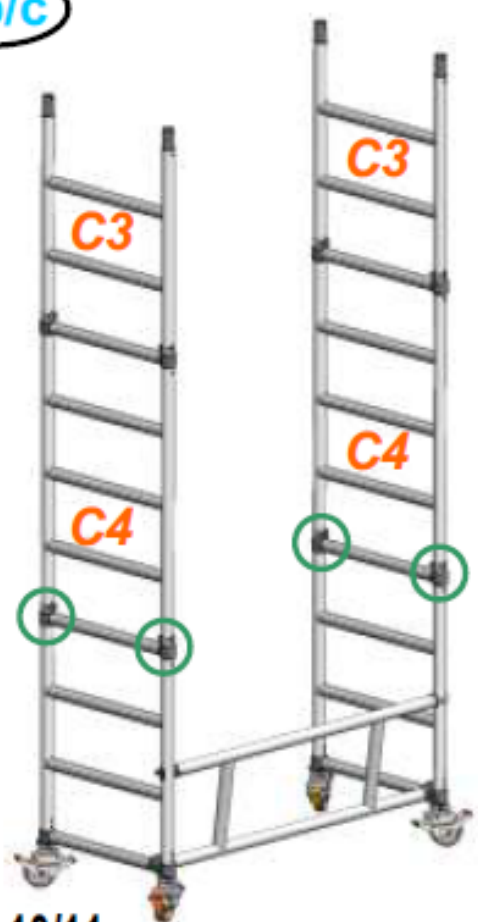
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	1,77/3,87m alleen Plus 5,97m	Config. 02	1.77/3.87m only Plus 5.97m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------

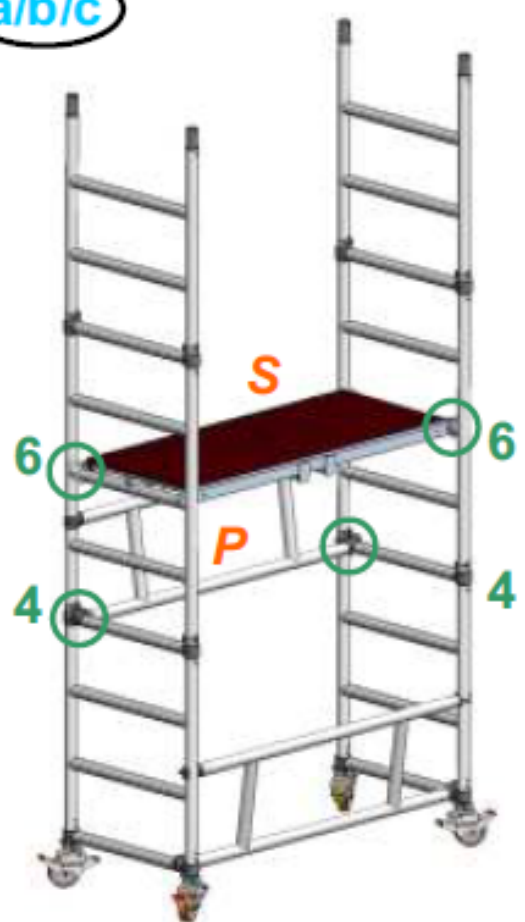
03 a/b/c



04 a/b/c



05 a/b/c



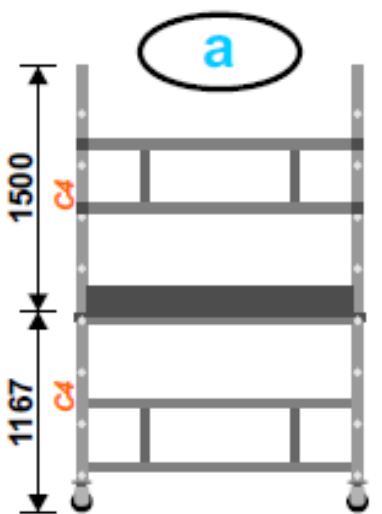
Zie pagina  
See page 10/11

Ga verder met de montage, rekening houdend met Config.2 op pagina 40

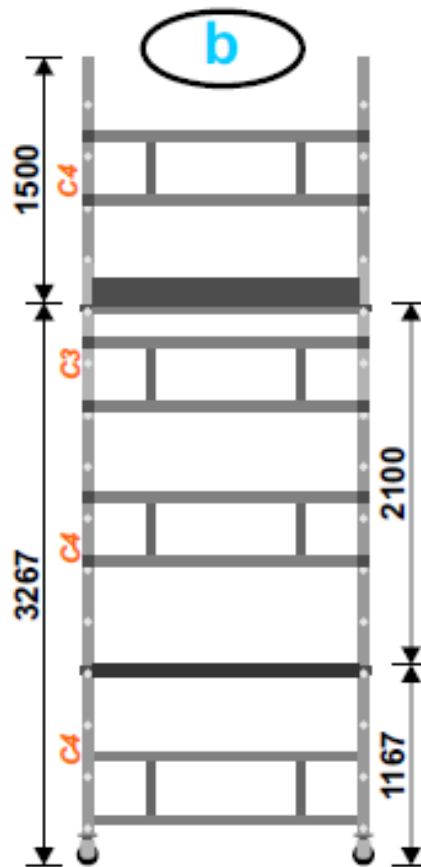
Continue with the assembly keeping in mind the Config.2 on p. 40

Verplichte stabilisatoren  
boven 1,80 m tot het platform

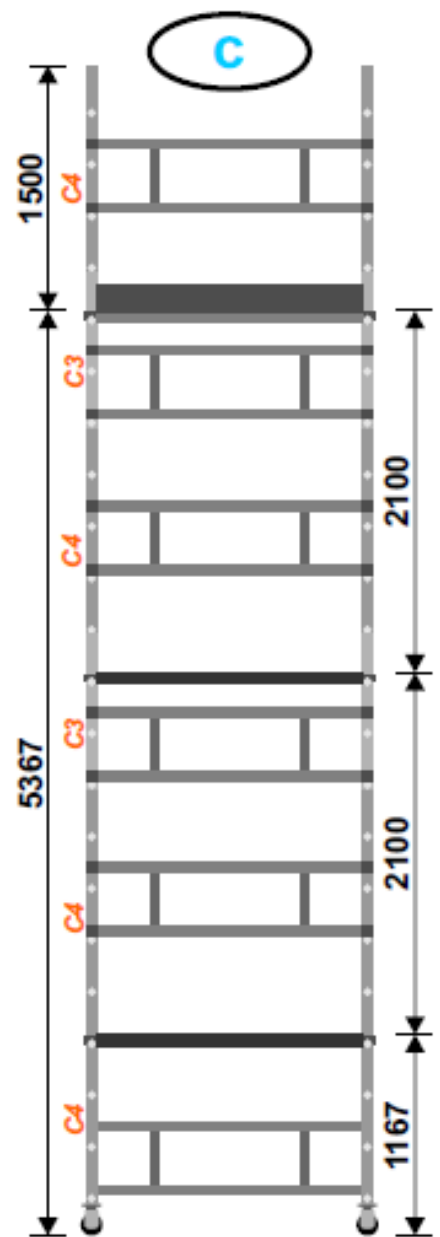
Compulsory stabilizers  
over 1.80 m at the platform



SvelTower Plus 1,17



SvelTower Plus 3,27



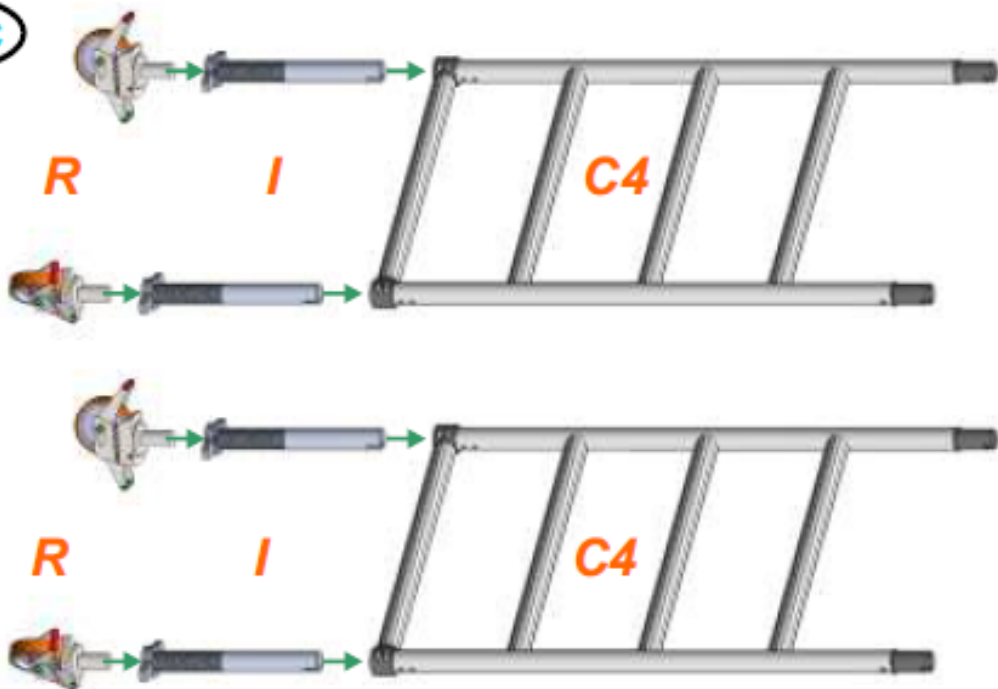
SvelTower Plus 5,37

**Instructies voor de volgende configuraties**

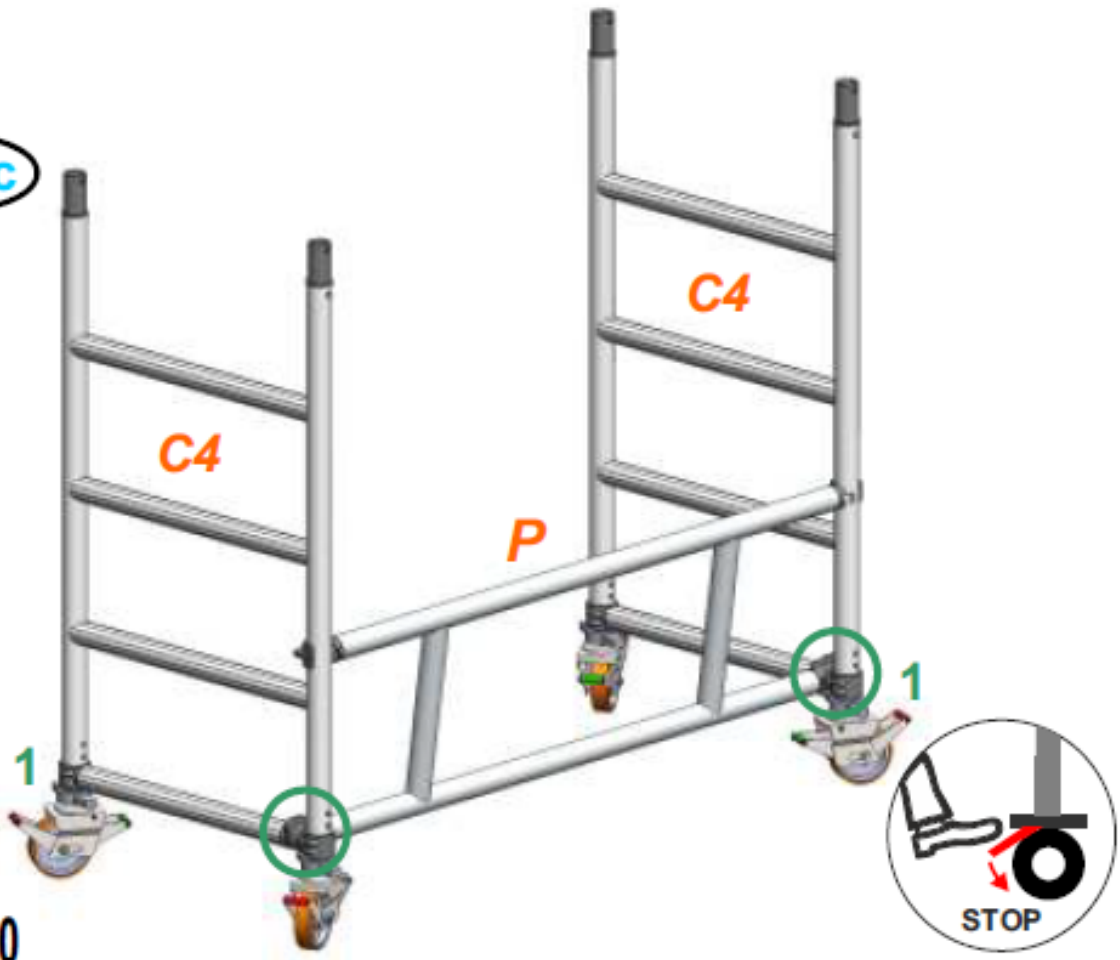
**Instructions for the following configurations**

Platform hoogte	1,17/3,27m alleen Plus 5,37m	Config. 03	1.17/3.27m only Plus 5.37m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------

01 a/b/c



02 a/b/c

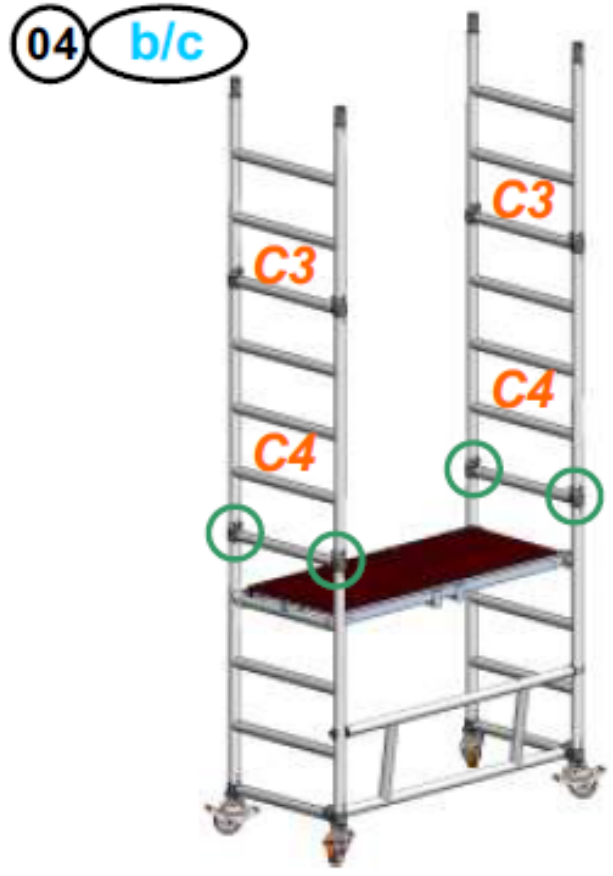
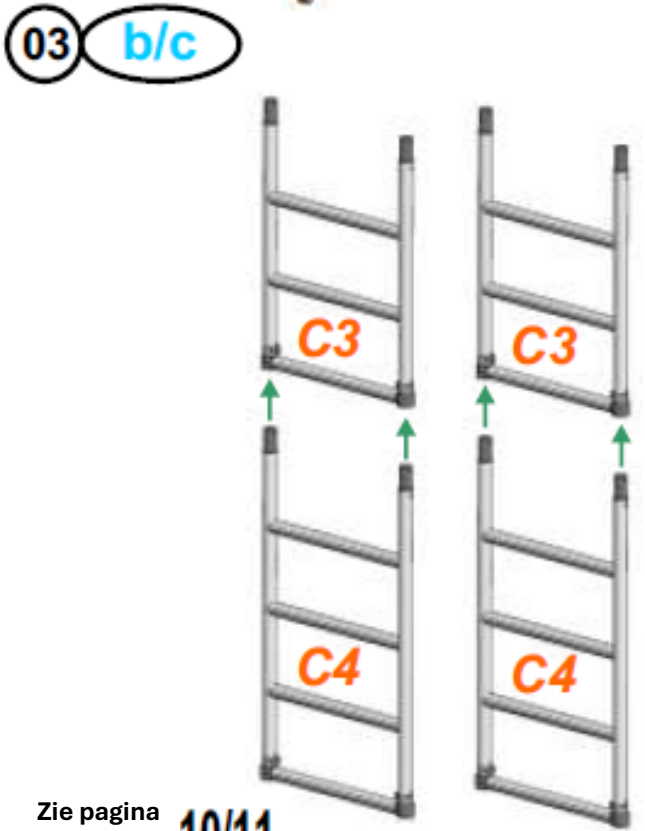
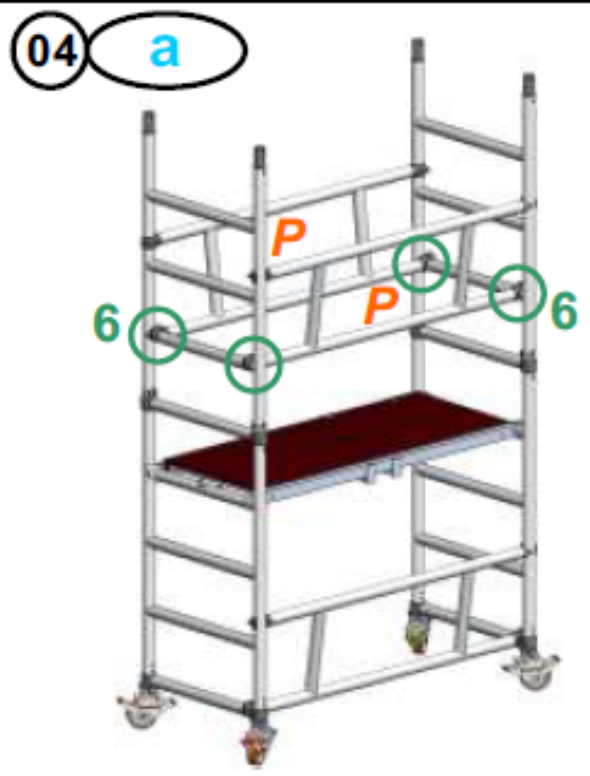
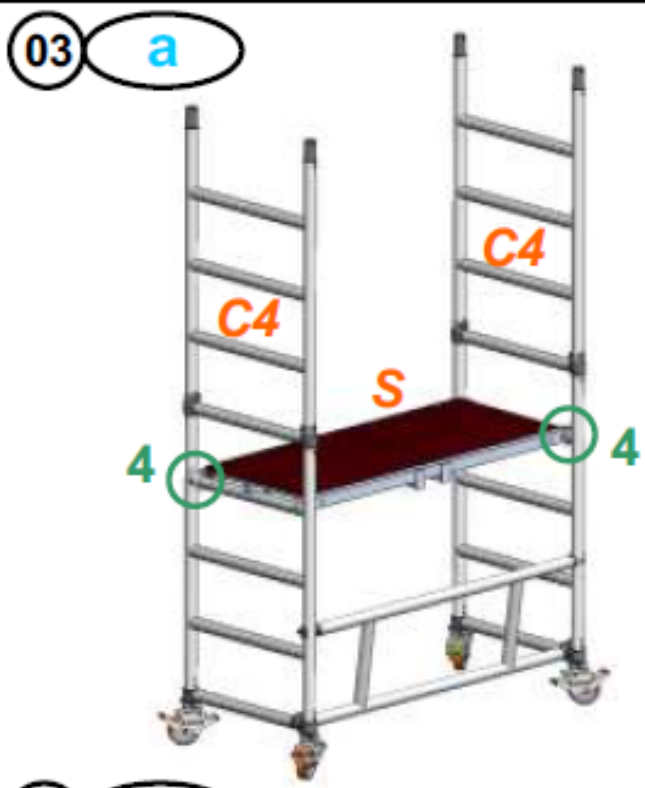


Zie pagina  
See page 10

**Instructies voor de volgende configuraties**

**Instructions for the following configurations**

Platform hoogte	1,17/3,27m alleen Plus 5,37m	Config. 03	1.17/3.27m only Plus 5.37m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------



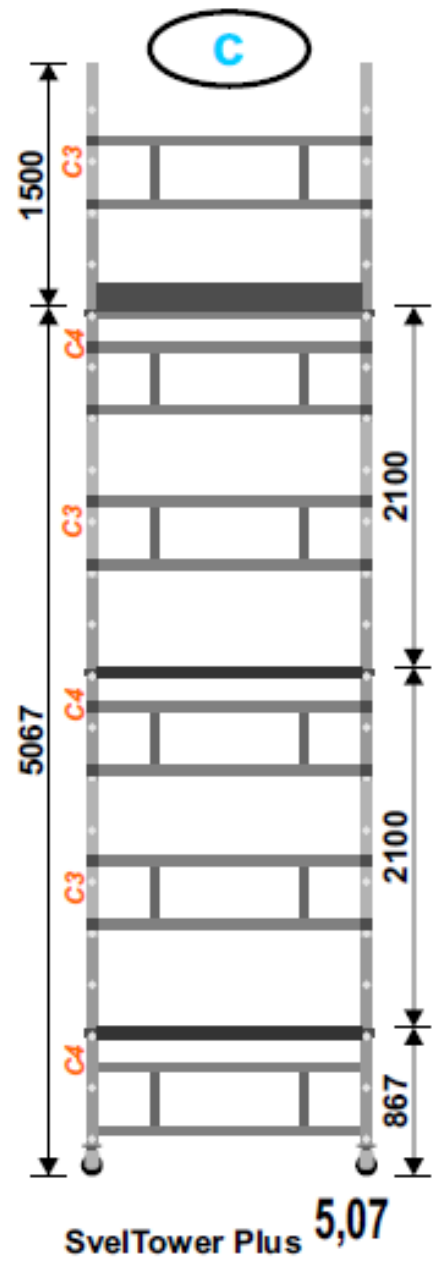
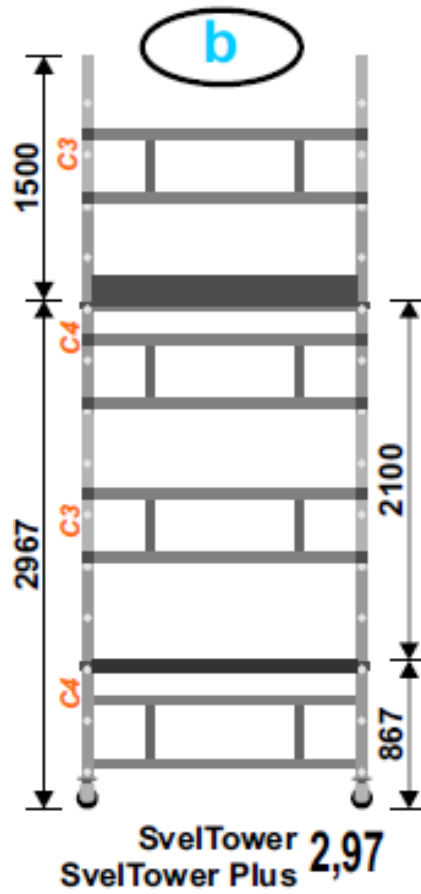
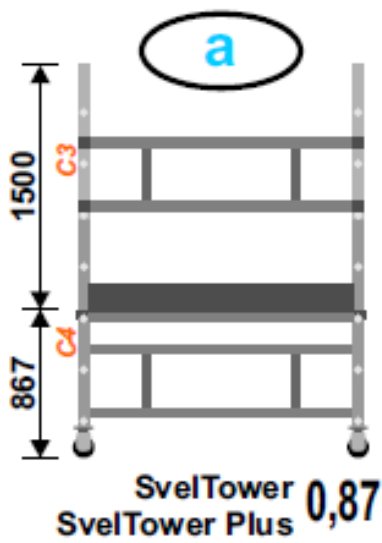
Zie pagina **10/11**  
See page

**Ga verder met de montage, rekening houdend met Config.3 op pagina 43**

**Continue with the assembly keeping in mind the Config.3 on p. 43**

Verplichte stabilisatoren  
boven 1,80 m tot het platform

Compulsory stabilizers  
over 1.80 m at the platform

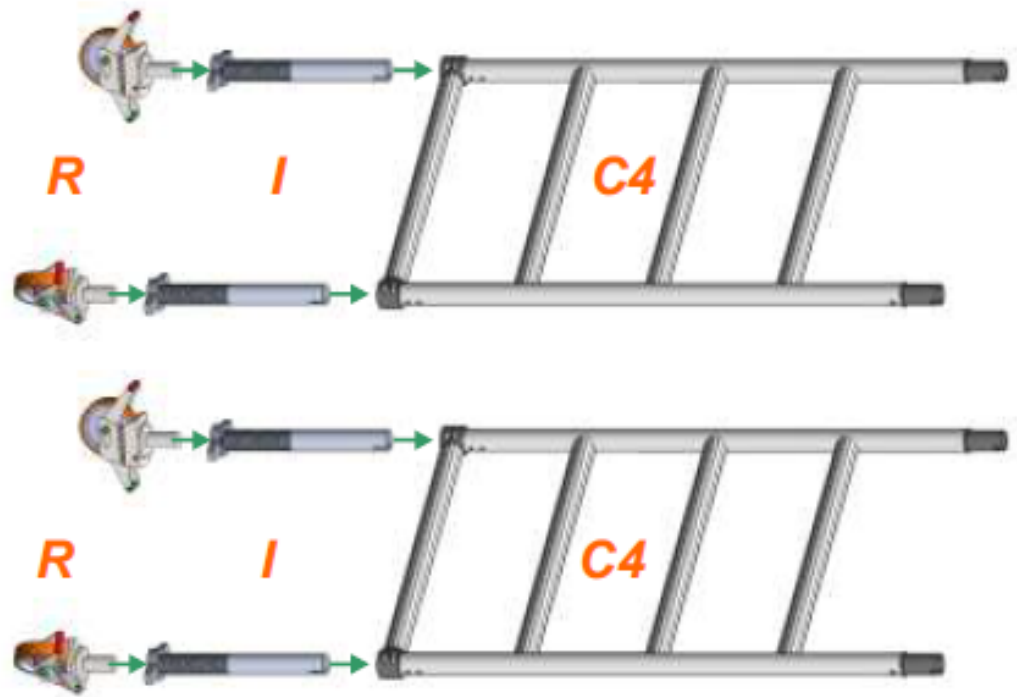


Instructies voor de volgende configuraties

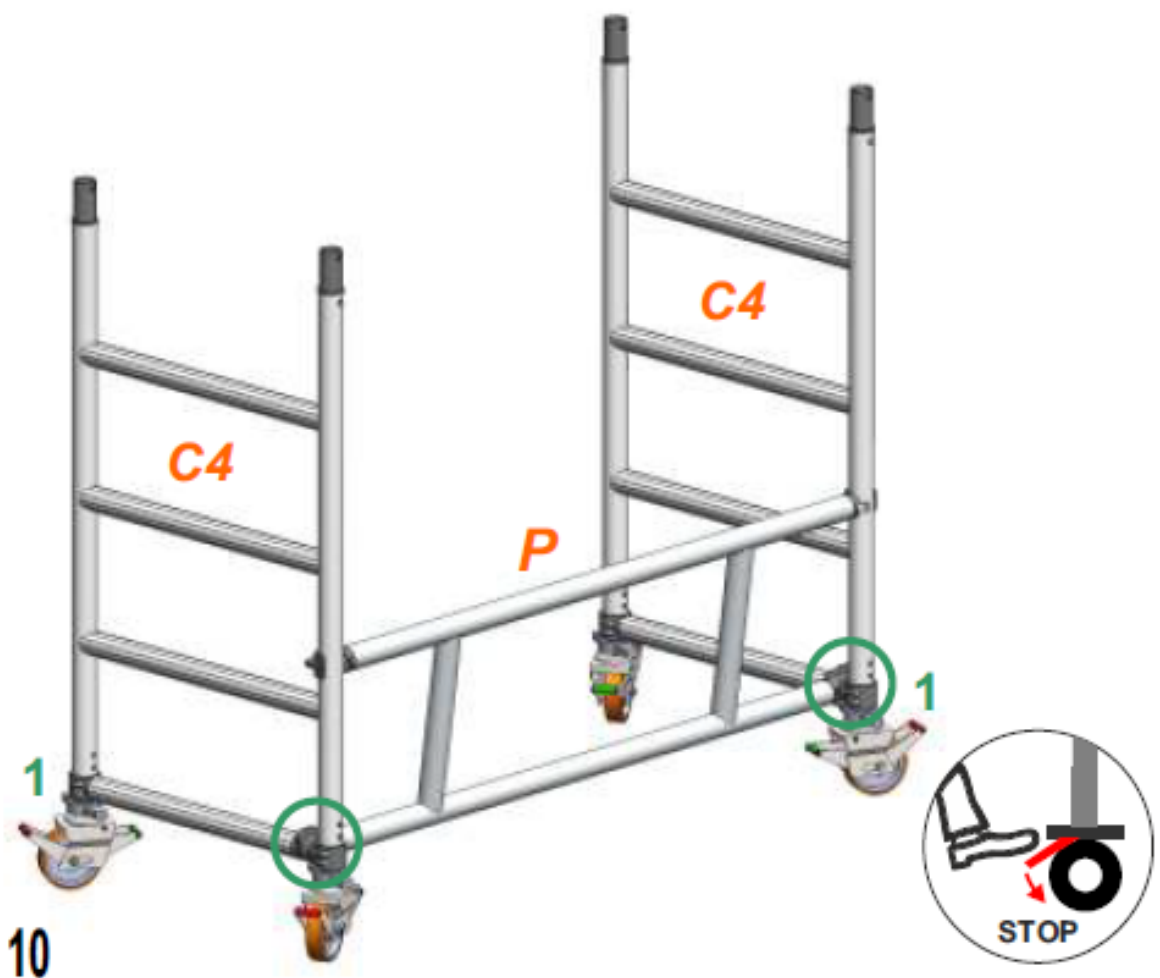
Instructions for the following configurations

Platform hoogte	0,87/2,97m alleen Plus 5,07m	Config. 04	0.87/2.97m only Plus 5.07m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------

01



02



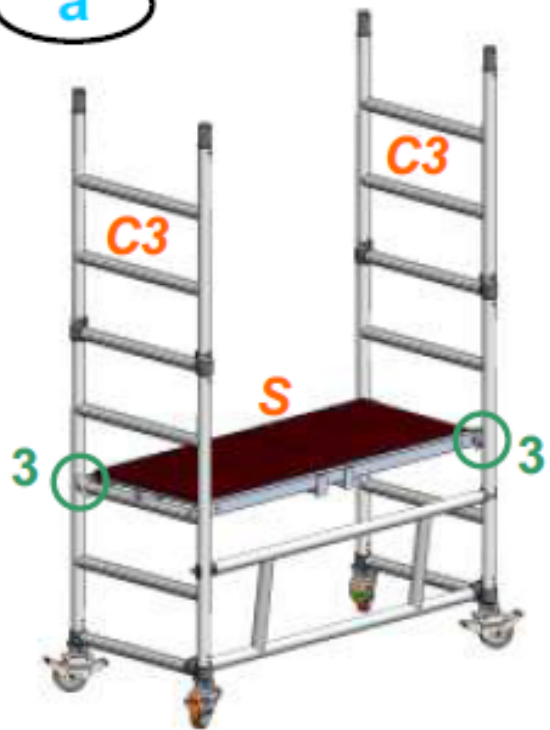
Zie pagina 10  
See page 10

**Instructies voor de volgende configuraties**

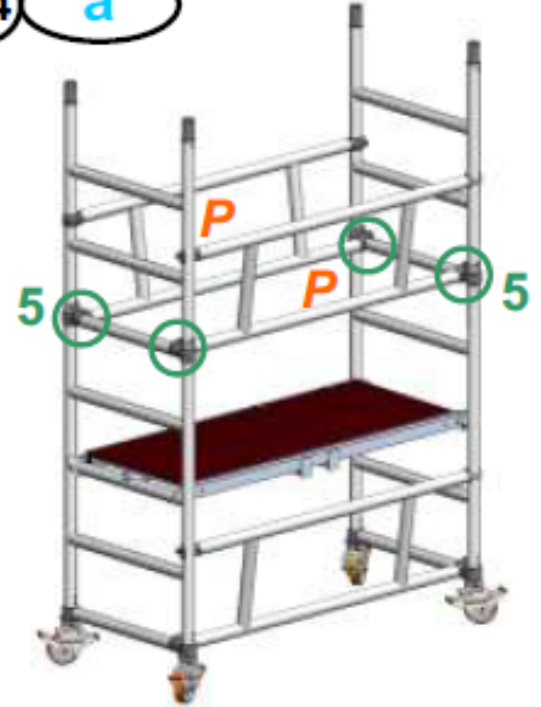
**Instructions for the following configurations**

Platform hoogte	0,87/2,97m alleen Plus 5,07m	Config. 04	0.87/2.97m only Plus 5.07m	Platform height
-----------------	---------------------------------	---------------	-------------------------------	-----------------

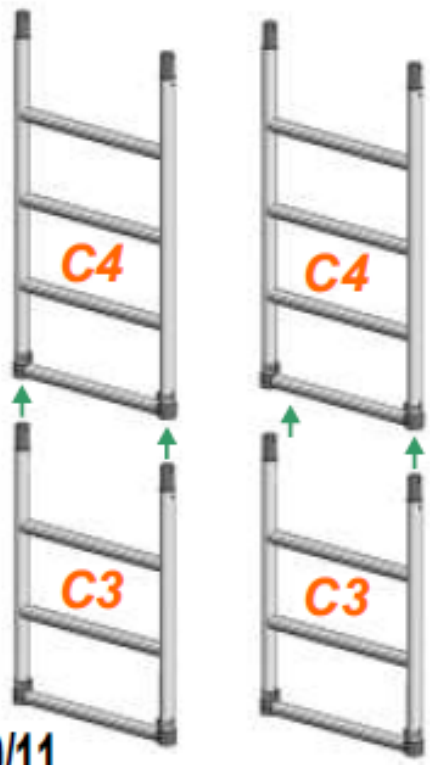
03 a



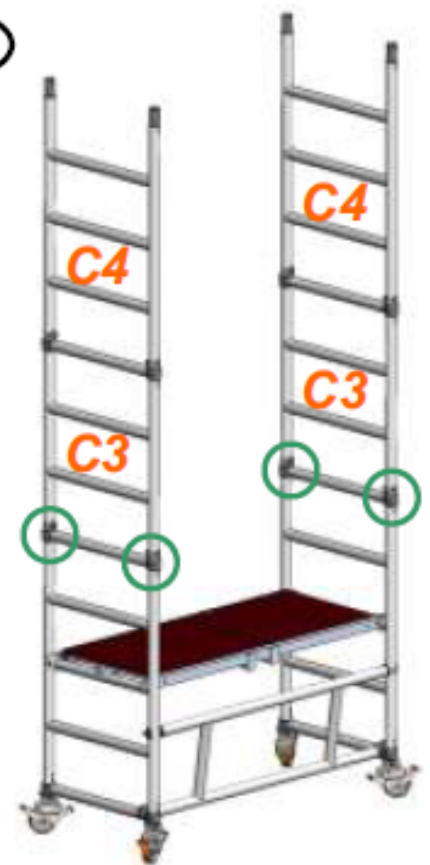
04 a



03 b/c



04 b/c



Zie pagina 10/11  
See page 10/11

**Ga verder met de montage, rekening houdend met Config.4 op pagina 46**

**Continue with the assembly keeping in mind the Config.4 on p. 46**



**VERKLARING VAN  
CONFORME CONSTRUCTIE**

**DECLARATION  
OF COMPLIANCE**

**CERTIFICAAT VAN DE  
FABRIKANT**

**MANUFACTURER  
CERTIFICATE**



<b>VERKLAART</b>	<b>DECLARES</b>
dat dit product is ontworpen en vervaardigd in overeenstemming met de Europese norm EN1004-1 2021 en in overeenstemming met Wetsdecreet 81/2008 ART.140 en voldoet aan ISO 9000 volgens UNI EN ISO 9606/2: de lassers worden periodiek gecontroleerd door een extern laboratorium dat een certificaat afgeeft voor het slagen voor de test.	that this product is designed and manufactured in compliance with the European standard EN1004-1 2021 and respecting Italian Standard D.Lgs 81/2008 ART. 140 and conforms to ISO 9000 according to EN ISO 9606/2. Welders are periodically examined by a lab that releases a license for passing tests.

Structureel certificaat nr: Structural certificate n.:	<b>SvelTpower: 2023/1559</b> <b>SvelTower Plus: 2023/2059</b>
Stapcapaciteit certificaatnr: Step capacity certificate n.:	<b>2023/2080</b>

NB: Alle onderdelen zijn gemarkeerd met “” + bouwjaar.

NB: All components have brand “” + year of manufacturing.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade aan personen of zaken die het gevolg kunnen zijn van onjuist gebruik van het product, of door het geheel of gedeeltelijk niet naleven van de voorschriften in deze handleiding, of door het ontbreken van periodieke controles, of herstellen van schade veroorzaakt door gebruik of weersinvloeden, of door het niet tijdig melden van defecten aan het product en/of afwijkingen tussen het artikel en de instructies in deze handleiding.

The producer is not responsible for accidents due to misuse of the product or to non-compliance of the instructions written in this book or to lack of periodical checks and maintenance or from atmospheric agents or for lack of timely communication in the event of manufacturing defects or discrepancies between the item and the instructions in the manual



# PERIODIEKE CONTROLES

# PERIODIC INSPECTIONS

<<invullen>>

<<fill-in>>

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						

/ /						
/ /						