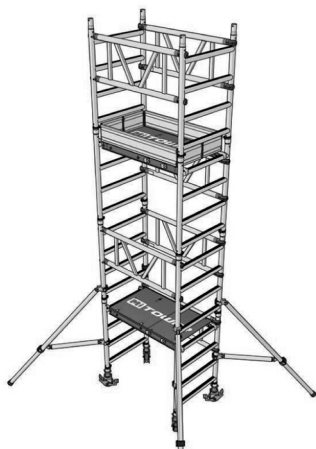


## MITOWER 4-6 M WERKHOOGTE

### Gebruik volgens bestemming

De MiTower is bedoeld om op een veilige manier op hoogte te kunnen werken. De MiTower is op- en afbouwbaar door één persoon en bestaat uit wiel-staanders, platform met luik, dubbele leuningschoren, 4-sports opbouwframes, kantplanksets en driehoeksstabilisatoren.

De maximale belasting van een platform is 150 kg.



### VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN



### VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN (DO'S)

- Lees voor de opbouw van de MiTower deze handleiding zorgvuldig door.
- Controleer of de MiTower de juiste klimoplossing is voor de beoogde werkzaamheden en zorg dat alle benodigde veiligheidsmaatregelen genomen zijn.
- Zorg dat er voldoende vrije ruimte is rondom de MiTower, waar mogelijk een gebied met een straal die 1 m groter is dan de totale hoogte van de MiTower
- Voer een grondige risicoanalyse uit voor opbouw of gebruik van de MiTower en handel naar de uitkomst ervan.
- Zorg ervoor dat onbevoegden de MiTower niet kunnen betreden. Demonteer de MiTower volledig indien dit niet (voldoende) gerealiseerd kan worden.
- Schat de risico's goed in bij het met een touw ophijzen van gereedschap en materialen naar het platform.
- Betreed het platform altijd aan de binnenzijde van de MiTower en via de 4-sports opbouwframes terzijde van het platformluik. Plaats je voeten in het midden van de sporten en houd je met je handen vast aan bovenliggende sporten.
- Bouw de MiTower altijd op een horizontale en vlakke ondergrond op die voldoende stabiel en draagkrachtig is voor het gewicht van de MiTower, de gebruiker en gereedschappen en materialen.
- Controleer of de MiTower niet meer dan 1% uit het lood staan.
- Verplaats de MiTower aan het eind van de werkdag naar een windvrije plaats of demonteer de MiTower.

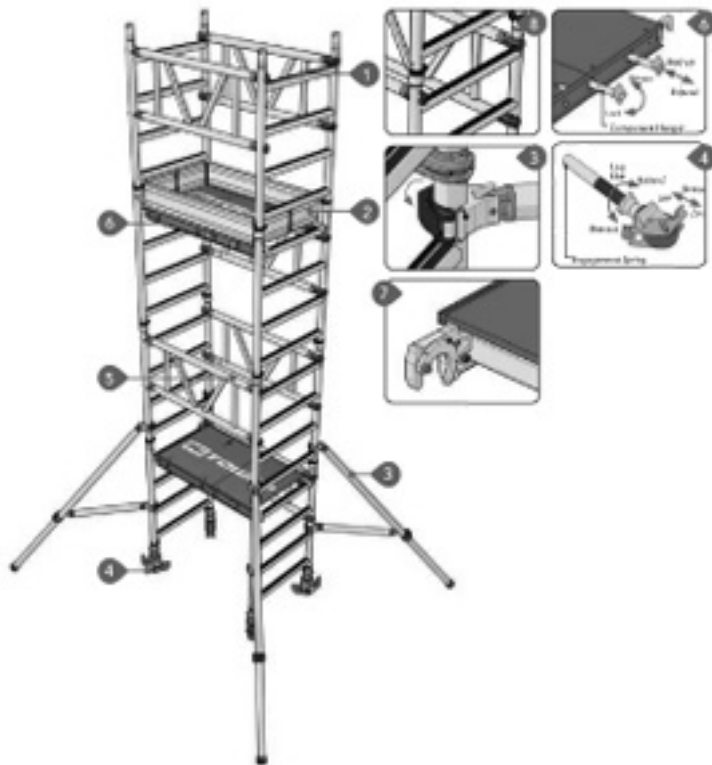
### VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN (DONT'S)

- Gebruik de MiTower niet als je iets in de handleiding niet begrijpt. Neem contact op met de verhuurder voor advies.
- Gebruik de MiTower nooit in slechte weersomstandigheden die de gebruiker in gevaar kunnen brengen (sneeuw, ijs, zware regenval, bliksem).
- Gebruik de MiTower nooit bij windkracht 5 of hoger.
- Gebruik de MiTower nooit in de nabijheid van bovengrondse elektrakabels die binnen bereik

van de gebruiker hangen.

- Beklim de MiTower nooit met iets in je handen.
- De MiTower is niet berekend op gebruik van afdekzeilen en/of reclameborden.
- Belast de platformen met max. 150 kg (mensen + gereedschappen).
- Hang niet uit de MiTower en oefen geen overmatige zijwaartse krachten uit.
- Ga niet op de dubbele leuningschoren, kantplanken of op kisten e.d. staan om de werkhoogte te vergroten. Als de werkhoogte onvoldoende is, bouw dan de juiste MiTower configuratie of gebruik een alternatieve klimoplossing.
- Beklim de MiTower nooit langs de buitenzijde.
- Laat de MiTower nooit onbeheerd achter en zorg ervoor dat onbevoegden de MiTower niet kunnen betreden.
- Gebruik de MiTower nooit om toegang te verschaffen tot andere constructies.

### 1. ONDERDELEN

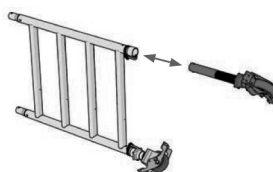


- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1. 4-Sportsframe                      | 6. Platform, ingebouwd ophangmechanisme en luik |
| 2. Kantplank                          | 7. Opwaaibeveiliging                            |
| 3. Snelkoppeling/driehoekstabilisator | 8. Vergrendelframe opbouwframe                  |
| 4. Wielstaander, wielspindel en wiel  |   |
| 5. Dubbele leuningschor               |   |

### 2. VOORBEREIDING

- Het vloeroppervlak moet vrij zijn van obstakels, waaronder materialen en puin.
- Controleer of alle benodigde onderdelen aanwezig zijn om de gewenste MiTower configuratie op te kunnen bouwen. Controleer eveneens of elk onderdeel in goede staat is en goed functioneert.
- De persoon die de opbouw uitvoert zit bij het plaatsen van de dubbele leuningschoren op het platform, met de benen door het luik en de voeten op een sport van het opbouwframe.
- De MiTower kan verankerd worden om de stabiliteit verder te verhogen, maar dit mag uitsluitend uitgevoerd worden door een voldoende bevoegd persoon.
- Deze handleiding moet altijd beschikbaar zijn voor de gebruiker.
- Controleer alle onderdelen regelmatig op beschadigingen: beschadigde onderdelen mogen niet gebruikt worden.
- De MiTower kan eenvoudig gedemonteerd worden door de opbouwprocedure omgekeerd uit te voeren.

### 3. OPBOUW



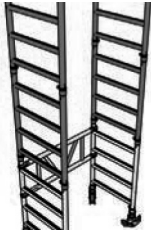
#### Stap 1

Schuif de wielstaanders met wiel volledig in de staanders van de 4-sports opbouwframes. Draai de stelmoer voor hoogteverstelling tot 25 mm boven de laagst mogelijke positie van het wiel.



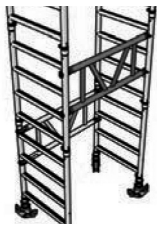
### Stap 2

Breng een dubbele leuningschoor aan tegen de staander van een opbouwframe met de bovenste klauw boven de 4e sport en met de klauwopening naar buiten gericht. Monteer de dubbele leuningschoor vervolgens aan het tweede opbouwframe. Zet alle wielen op de rem en stel de de basissectie met behulp van een waterpas af door aan de juiste stelmoer(en) te draaien.



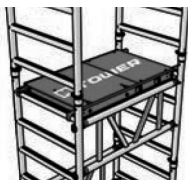
### Stap 3

Maak een tweetal 2 m opbouwframes. Maak de vergrendelpennen van een 4-sports opbouwframes los en plaats dit frame op een tweede 4-sports opbouwframe. Zet het frame goed vast. Herhaal dit voor het tweede 2 m opbouwframe. Plaats vervolgens de samengestelde 2 m opbouwframes op de basissectie.



### Stap 4

Plaats nu een dubbele leuningschoor met de onderste klauw boven de 6e sport. Let er op dat deze dubbele leuningschoor aan de tegenoverliggende zijde gemonteerd wordt ten opzichte van de eerste dubbele leuningschoor. Zorg er wederom voor dat de klauwen van binnen naar buiten worden gemonteerd en controleer of de klauwen goed borgen om de staanderbuis.



### Stap 5

Ga in de MiTower staan, plaats een platform op de 8e sport en zorg ervoor dat de opwaai-beveiliging volledig om de sport valt.



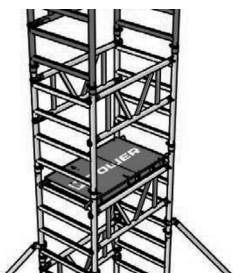
### Stap 6

Plaats een driehoekstabilisator op elke hoek van de MiTower. Klem de onderste snelkoppeling net boven de 2e sport van het opbouwframe en zet de bovenste snelkoppeling net boven de 5e sport van het frame. Verdraai de driehoekstabilisatoren zodanig dat er een bijna vierkant basisvlak ontstaat. Verstel de lengte van de driehoekstabilisatoren tot de voeten goed afsteunen op de ondergrond. Zorg ervoor dat alle snelkoppelingen stevig vastgezet zijn.



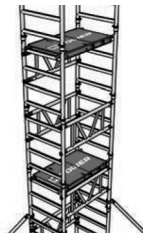
### Stap 7

Ga op t platform zitten (zie stap 10) en plaats drie dubbele leuningschoren op, aan de ophangmechanismen aan een zijde van het platform en hang twee samengestelde 2 m opbouwframes aan de andere zijde op. Monteer aan weerszijden een dubbele leuningschoor met de bovenste klauw boven de hoogste sport.



### Stap 8

Het platform kan nu veilig worden betreden. Plaats aan weerszijde van de steiger een samengesteld 2 m opbouwframe en borg ze met behulp van de vergrendelpennen. Monteer de dubbele leuningschoor met de bovenste klauw boven de 14e sport.



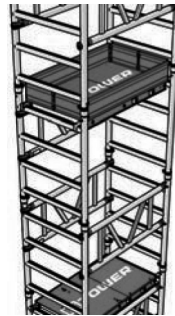
### Stap 9

Beklim de MiTower aan de binnenzijde tot op het eerste platform. Plaats vanaf hier het tweede platform op de 16e sport en zorg ervoor dat de opwaai-beveiliging volledig om de sport valt. Schuif de ophangmechanismen van het platform aan beide zijden uit en zet ze vast.



### Stap 10

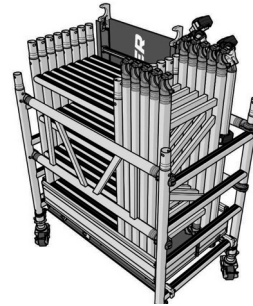
Beklim de MiTower tot halverwege het luik van het 2e platform. Ga vervolgens op het platform zitten met de benen door het luik en de voeten op een sport van het opbouwframe. Monteer vanuit deze positie aan weerszijden een dubbele leuningschoor met de bovenste klauw boven de hoogste sport.



### Stap 11

Het platform kan nu veilig worden betreden. Ontvouw de kantplanken en plaats ze op de randen van het platform. Schuif tot slot de ophangmechanismen weer in en de MiTower is gereed voor gebruik.  
**Tussenplatformen**  
Elk platform in de MiTower mag gebruikt worden als werkplatform, mits rondom voorzien van kantplanken en dubbele leuningschoren.

## 4. TRANSPORT EN OPSLAG



## 5. CHECKLIST VOOR GEBRUIK

|  |   |
|--|---|
| <b>Voor gebruik</b>                          | De MiTower moet gecontroleerd worden door een bevoegd persoon.              |
| <b>Onderdelen</b>                            | Controleer of alle onderdelen onbeschadigd zijn.                            |
| <b>Wielen</b>                                | Controleer of de remmen van de wielen ingedrukt zijn.                       |
| <b>Omgeving</b>                              | Controleer of de MiTower waterpas staat.                                    |
| <b>Snelkoppelingen/ driehoekstabilisator</b> | Controleer of de koppelingen stevig vastgezet zijn.                         |
| <b>Leuningen</b>                             | Zorg ervoor dat elk platform rondom voorzien is van leuningen.              |
| <b>Klauwen</b>                               | Controleer of alle klauwen goed borgen om de staanderbuis.                  |
| <b>Opwaai-beveiliging</b>                    | Zorg ervoor dat de opwaai-beveiliging volledig om de sport valt.            |
| <b>Vergrendelpennen</b>                      | Zorg ervoor dat de frames met behulp van de vergrendelpennen vastgezet zijn |
| <b>Kantplanken</b>                           | Controleer of de kantplanken goed op de platformen zijn                     |

**Het product moet schoon en onbeschadigd worden teruggebracht. Neem contact op met verhuurder bij problemen aan (of met) het apparaat!**