

The 3M logo is displayed in its characteristic red, bold, sans-serif font.The DBI-SALA logo features the brand name in white, bold, sans-serif font inside a blue rectangular border.

Fall Protection

Maak kennis met het 3M™  
DBI-SALA® Flexiguard™  
Modulaire jibstelsysteem.

# Een hoger niveau in veelzijdigheid.



Voldoet aan

EN 795:2012 | CEN/TS 16415:2013 | OSHA 1962.502 | OSHA 1910.140

# M100 en M200

**Uitzonderlijke configuratie-compatibiliteit.**

**Beter te transporteren.**

## Helpt u veilig te werken.

Krijg de spreiding die u nodig hebt over de werkplekken om veilig uw werk te kunnen doen. Het 3M™ DBI-SALA® Flexiguard™ modulaire jibstelsysteem, verkrijgbaar in de series M100 en M200, heeft een vereenvoudigd ontwerp voor een grotere veiligheid van de werknemer in meerdere toepassingen. Configuraties met grotere rail lengtes verbeteren de werkgebieddekking en een nieuw ontwerp maakt het transport van het systeem makkelijker.



- ▶ Horizontale rail van geëxtrudeerd aluminium voorzien van meeloper voor uw valblok
- ▶ Meeloper van RVS
- ▶ Twee onafhankelijke rails (bij de modellen voor twee gebruikers)

### Veilig mastslot

- ▶ Elimineert de noodzaak van het gebruik van pennen en bouten voor vergrendeling
- ▶ De automatische veiligheidsvergrendeling wordt ingeschakeld om ongecontroleerde mastbeweging te voorkomen als het primaire hefmechanisme niet werkt
- ▶ Opklapbare draaihendel
- ▶ Verbeter de productiviteit door het optioneel gebruiken van een elektrisch apparaat. Indien gebruikt past dit de hoogte vier keer sneller aan dan de handmatige eerdere 3M-modellen
- ▶ 360 graden roteerbare mast (de meeste modellen)
- ▶ 3M™ Safety-Walk antislip loopvlak (contragewichtmastvoeten)

### Gegalvaniseerde en gepoedercoate componenten

### Groter bereik

- ▶ De nieuwe M200-versie biedt een groter bereik op 4,6m-configuraties, waardoor tot 3,7 m meer bereik mogelijk is dan met eerdere modellen

### Grotere hoogte

- ▶ Verbeterde maximale hoogte tot wel 9,1 m hoog, 1,5 m dan voorgaande modellen
- ▶ Semivaste modellen worden geleverd met een hoogteverschil van 1,5 m tussen de laagste en hoogste stand voor flexibiliteit in het veld
- ▶ Verwijderbare contragewichtbox (contragewichtmastvoet) met voorgevormde openingen voor de vorkheftruck en voorzien van hijsogen (apart verkrijgbaar)
- ▶ Geïntegreerde waterpas (contragewichtmastvoet)

- ▶ Het open ontwerp van de mastvoet biedt de mogelijkheid om meer soorten vorkheftrucks te gebruiken dan bij eerdere modellen

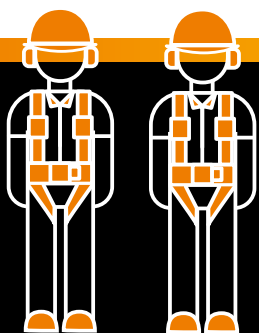
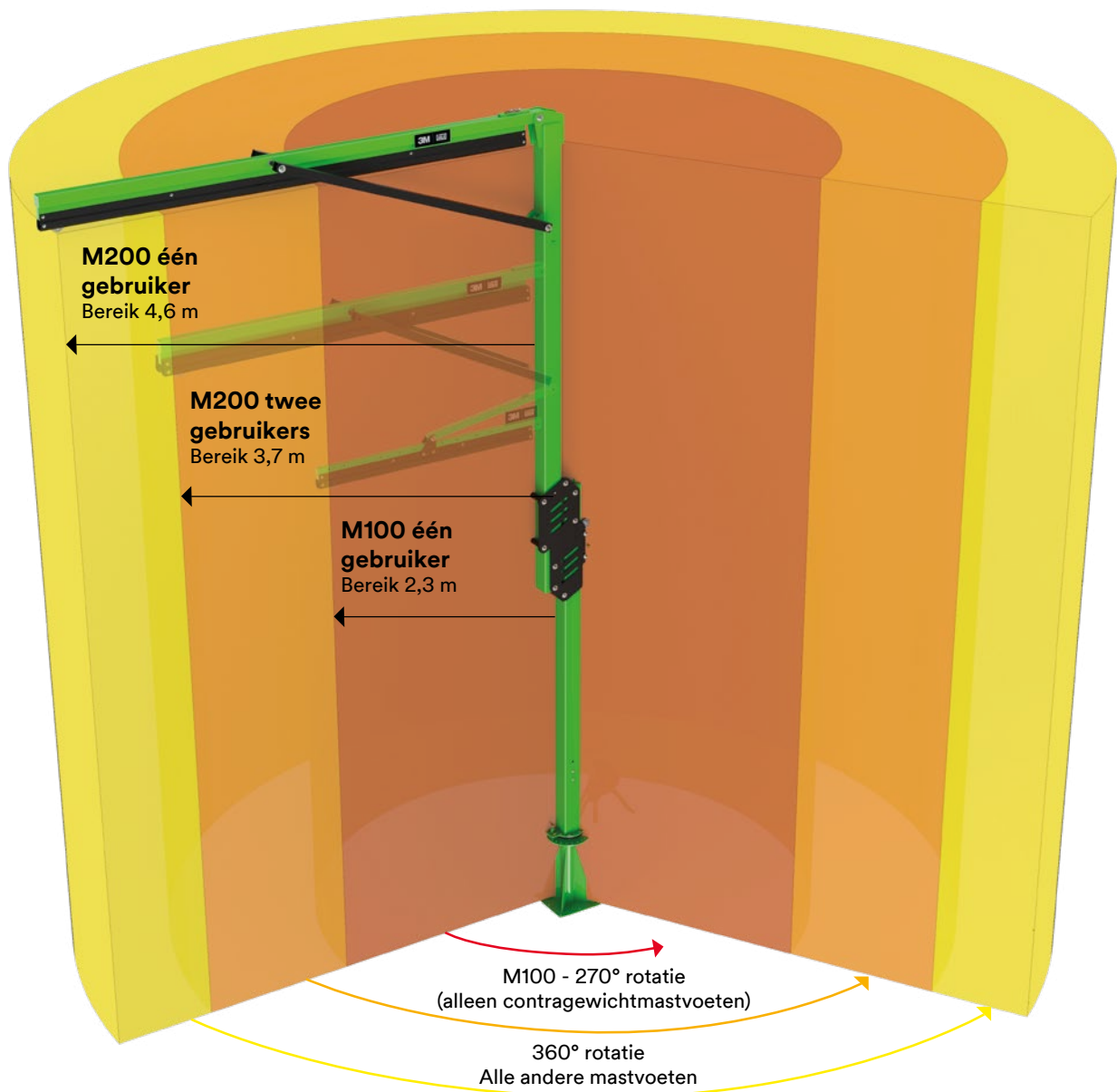
### Grotere veelzijdigheid

Het nieuwe modulaire productaanbod biedt

**80** unieke toepassingsoplossingen

# Verbeterde veiligheid in het werkgebied.

- ▶ Langere rail lengtes vergroten de veilige werkradius
- ▶ Minder risico op potentieel pendulegevaar – werknemer en veiligheidsmanager kunnen de rechte verticale grens visueel verifiëren
- ▶ Vereenvoudiging van de veiligheidsmarge



## Geschikt voor twee gebruikers

*Alleen de M200-modellen*

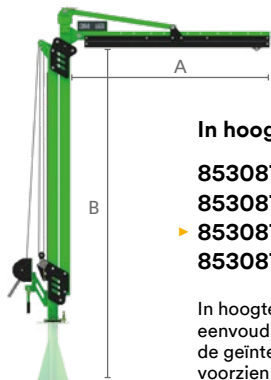
- ▶ Vergroot de efficiëntie en veiligheid van de werkplek voor meerdere werknemers
- ▶ Biedt extra werkradius in vergelijking met eerdere 3M-modellen
- ▶ Systemen voor twee gebruikers bevatten twee onafhankelijke rails die elk geschikt zijn voor één werknemer

XXXXXXX	Buffer voorraad
XXXXXXX	Grote buffer voorraden

# M100 modulaire jibsystemen

Model	Totaal systeemgewicht	Max. componentgewicht	Offset/bereik (A)	Hoogte (B)	Rotatiebereik mast	Max. aantal gebruikers	Maximale stopkracht SRL
M100	2266 kg	1404 kg	2,3 m	Tot 9,1 m	270° met contragewichtmastvoet 360° met andere	1	6 kN

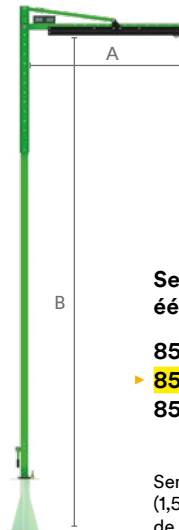
## 1 Kies uit 7 uitwisselbare mastopties.



In hoogte verstelbare masten voor één gebruiker

- 8530874 3,0-4,6 m
- 8530875 3,8-6,1 m
- ▶ 8530876 4,6-7,6 m
- 8530877 5,3-9,1 m

In hoogte verstelbare masten kunnen eenvoudig worden afgesteld met behulp van de geïntegreerde lier of met een boormachine voorzien van een slipkoppeling (accessoire).



▶ = Afgebeeld model

Semivaste hoogte, masten voor één gebruiker

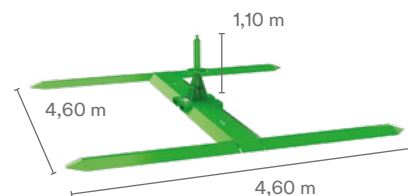
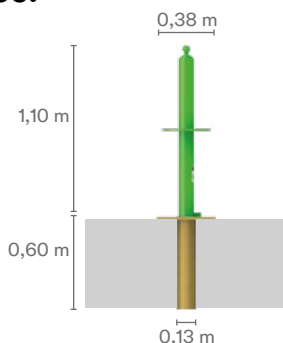
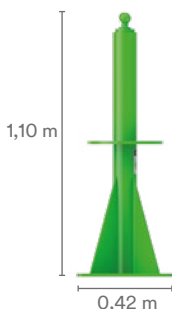
- 8530882 4,6-6,1 m
- ▶ 8530883 6,1-7,6 m
- 8530884 7,6-9,1 m

Semivaste masten hebben een beperkte (1,5 m) aanpassingsmogelijkheid om de ankerhoogte tijdens de installatie te optimaliseren.

## 2 Kies uit 5 uitwisselbare mastvoetopties.



2,01 m met geïnstalleerde nivelleringskit  
1,52 m zonder nivelleringskit



Verplaatsbare contragewichtmastvoet\*  
met betonvulling **8530870**  
zonder beton **8530869**

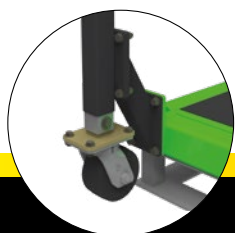
Op de vloer gemonteerde mastvoet  
**8530871**

In de vloer verzonken mastvoet  
**8530872**

Stempelmastvoet  
**8530873**

\* Verplaatsbare contragewichtmastvoet is inclusief nivelleringskit

## 3 Kies uw accessoires.



Zwenkwielenset voor vlakke oppervlakken  
**8530908**

Om systemen met contragewichtmastvoet op vlakke oppervlakken preciezer in ruimtes te manoeuvreren, set van 4 wielen.



Masthouderkit voor vorkheftrucktransport  
**8530911 (\*\*)**

Maakt het mogelijk de mast van de basis te scheiden en verticaal te transporteren met een vorkheftruck.  
\*\*Alleen maar voor in hoogte verstelbare masten.



Slipkoppeling  
**8512936**

Vereist om verstelbare masten omhoog en omlaag te brengen met een boormachine (boormachine niet inbegrepen).

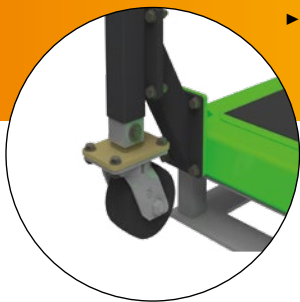


Hijsogenset voor contragewichtbasis  
**8530914**

Maakt het mogelijk de contragewichtbasis te verplaatsen met hijsapparatuur. Bevat twee ogen per set. Eén set nodig per contragewichtstelsel.

# Makkelijk te verplaatsen.

De gewichtsverdeling vereenvoudigt het transport van alle modellen met contragewicht met een vorkheftruck met een capaciteit van 2500 kg.



- ▶ Navigeer over vlakke ondergronden met de optionele zwenkwielkit

## M100-systemen

- ▶ Kunnen in één stuk worden vervoerd met een vorkheftruck met een capaciteit van 2500 kg



### Maximale gewichten M100-systeem:

- ▶ Compleet systeem 2270 kg
- ▶ Systeem zonder contragewicht 866 kg
- ▶ Alleen contragewichtmastvoet 1404 kg

## M200-systemen

- ▶ Kunnen in één stuk worden vervoerd met een grote heftruck

Of

- ▶ In afzonderlijke componenten en worden vervoerd met een vorkheftruck met een capaciteit van 2500 kg



### Maximale gewichten M200-systeem:

- ▶ Compleet systeem 5746 kg
- ▶ Systeem zonder contragewicht 1210 kg
- ▶ Alleen contragewichtmastvoet 2268 kg elk

Alleen contragewichtmastvoet = 2268 kg (twee boxen totaal)



Maximaal gewicht zonder contragewichten = 1210 kg



Belangrijk: Contragewichten moeten vóór gebruik en opslag zijn geïnstalleerd. Ze mogen alleen worden verwijderd voor transport.

# M200 modulaire jibsystemen

XXXXXXX	Buffer voorraad
XXXXXXX	Grote buffer voorraden

Model	Totaal systeemgewicht	Max. componentgewicht	Offset/bereik (A)	Hoogte (B)	Rotatiebereik mast	Max. aantal gebruikers	Maximale stopkracht SRL
M200	5746 kg	2268kg	4,6 m Modellen voor één gebruiker 3,7 m Modellen voor twee gebruikers	Tot 9,1 m	360° voor alle mastvoet	1 of 2 afhankelijk van model	6 kN

## 1 Kies uit 14 uitwisselbare mastopties.

▶ = Afgebeeld model

**Semivaste hoogte, masten voor één gebruiker**

8530899 4,6-6,1 m  
 ▶ 8530900 6,1-7,6 m  
 8530901 7,6-9,1 m

**In hoogte verstelbare masten voor één gebruiker**

8530891 3,8-4,6 m  
 8530892 4,5-6,1 m  
 ▶ 8530893 5,3-7,6 m  
 8530894 6-9,1 m

**Semivaste hoogte, masten voor twee gebruikers**

8530902 4,6-6,1 m  
 ▶ 8530903 6,1 - 7,6 m  
 8530904 7,6-9,1 m

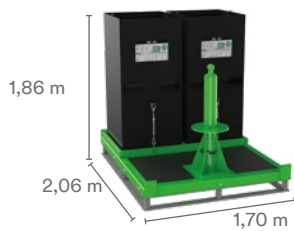
**In hoogte verstelbare masten voor twee gebruikers**

8530895 3,8-4,6 m  
 8530896 4,5-6,1 m  
 ▶ 8530897 5,3-7,6 m  
 8530898 6-9,1 m

Semivaste masten hebben een beperkte (1,5 m) aanpassingsmogelijkheid om de ankerhoogte tijdens de installatie te optimaliseren.

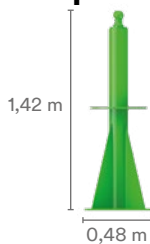
In hoogte verstelbare masten kunnen eenvoudig worden afgesteld met behulp van de geïntegreerde lier of met een boormachine voorzien van een slipkoppeling (accessoire).

## 2 Kies uit 4 uitwisselbare mastvoetopties.

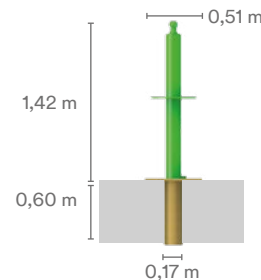


Verplaatsbare contragewichtmastvoet\*  
 Met betonvulling **8530887**  
 Zonder beton **8530886**

\* Optionele nivelleringskit voor de verplaatsbare contragewichtmastvoet wordt apart verkocht



Op de vloer gemonteerde mastvoet **8530888**



In de vloer verzonken mastvoet **8530889**

## 3 Kies uw accessoires.



**Stabilisatiekit 8530907**

Voor het stabiliseren en waterpas stellen van contragewichtmastvoeten op enigszins oneffen oppervlakken, set van 4 stempels.



**Zwenkwielenset voor vlakke oppervlakken 8530908**

Om systemen met contragewichtbasis op vlakke oppervlakken preciezer in krappe ruimtes te manoeuvreren, set van 4 wielen.



**Masthouderkit voor vorkheftrucktransport 8530912 (\*\*)**

Maakt het mogelijk de mast van de basis te scheiden en verticaal te transporteren met een vorkheftruck. \*\*Alleen maar voor in hoogte verstelbare masten.



**Slipkoppeling 8512936**

Vereist om verstelbare masten omhoog en omlaag te brengen met een boormachine (boormachine niet inbegrepen).



**Hijsgenset voor contragewichtbasis 8530777**

Maakt het mogelijk de contragewichtbasis te verplaatsen met hijsapparatuur. Bevat vier ogen per set. Eén set nodig per contragewichtssysteem.

### Officiële kantoren :

**Capital Safety Group (EMEA)**  
 Le Broc Center, Bâtiment A, Z.1, 1re Avenue –  
 BP15, 06511 Carros Le Broc, Cedex, FRANCE

Telefoon : +32 (0)2 40 01 91 11  
 E-mail : informationfallprotection@mmm.com  
 Internet : 3M.com/FallProtection

### 3M Belgium BVBA / SPRL

**Personal Safety Division**  
 Tel : +32 2808 17 91  
 E-mail : 3M.CDC.bnl@mmm.com  
 Internet : www.3MSafety.be

### 3M Nederland B.V.

**Personal Safety Division**  
 Tel : +31 1580 80 217  
 E-mail : 3M.CDC.bnl@mmm.com  
 Internet : www.3MSafety.nl

