



Fall Protection

Przedstawiamy
3M™ DBI-SALA® Flexiguard™
Modułowy system żurawika.

Nowy wymiar uniwersalności.



Spełnia następujące normy:

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

M100 & M200

**Wyjątkowa
kompatybilność
konfiguracji.**

Łatwiejszy transport.

**Bezpieczeństwo
pracy.**

Zadbaj o potrzebne bezpieczeństwo pracy dzięki naszemu nowemu, uniwersalnemu systemowi chroniącemu przed upadkami z wysokości. 3M™ DBI-SALA® Flexiguard™ Modułowy system żurawika serii M100 i M200 ma uproszczoną konstrukcję zwiększającą bezpieczeństwo pracowników podczas wielu różnych zastosowań. Więcej konfiguracji długości ramienia zwiększa wyciąg, podczas gdy nowa konstrukcja ułatwia transport systemu.



- ▶ Pozioma szyna z ekstrudowanego aluminium na ramieniu górnym do wózka SRL
- ▶ Wózek kotwiczący ze stali nierdzewnej
- ▶ Podwójne mijające się szyny (modele dla dwóch użytkowników)

Bezpieczna blokada masztu

- ▶ Eliminuje potrzebę stosowania elementów blokujących do ustalania wysokości, jak sworzni i śrub
- ▶ Automatyczna blokada bezpieczeństwa włącza się, aby zapobiec niekontrolowanemu ruchowi masztu w przypadku awarii głównego mechanizmu podnoszenia
- ▶ Składany uchwyt kołowrotka
- ▶ Zwiększenie wydajności pracy dzięki opcjonalnemu urządzeniu wspomagającemu, które dostosowuje wysokość cztery razy szybciej niż w przypadku regulacji ręcznej wcześniejszych modelach 3M

- ▶ Obracanie masztu do 360 stopni (większość modeli)
- ▶ Podłoże antypoślizgowe 3M™ Safety-Walk (podstawy z przeciwwagą)

**Elementy malowane
proszkowo i galwanizowane**

Większy wyciąg

- ▶ Nowa wersja M200 oferuje zwiększony wyciąg w konfiguracjach o długości 4,6 m, co pozwala na zwiększenie wyciągu do 3,7 m w porównaniu z poprzednimi modelami.

Większa wysokość

- ▶ Większa maksymalna wysokość modeli 9,1 m pozwala na zwiększenie wysokości pionowej do 1,5 m w porównaniu z poprzednimi modelami.
- ▶ Modele o ograniczonej regulacji wysokości wyposażone są w 1,5 m regulację wysokości dla zapewnienia maksymalnej elastyczności podczas instalacji w terenie
- ▶ Zdejmowana przeciwwaga (podstawa z przeciwwagą) z wbudowanymi kieszeniami na widły wózka i punktami mocowania pierścieni podnoszących (sprzedawane osobno)
- ▶ Wbudowana poziomicą (podstawy z przeciwwagą)

- Otwarta wielokierunkowa podstawa jest kompatybilna z widłami o różnych kształtach i rozmiarach

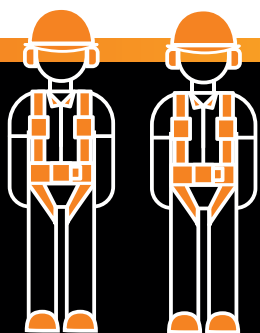
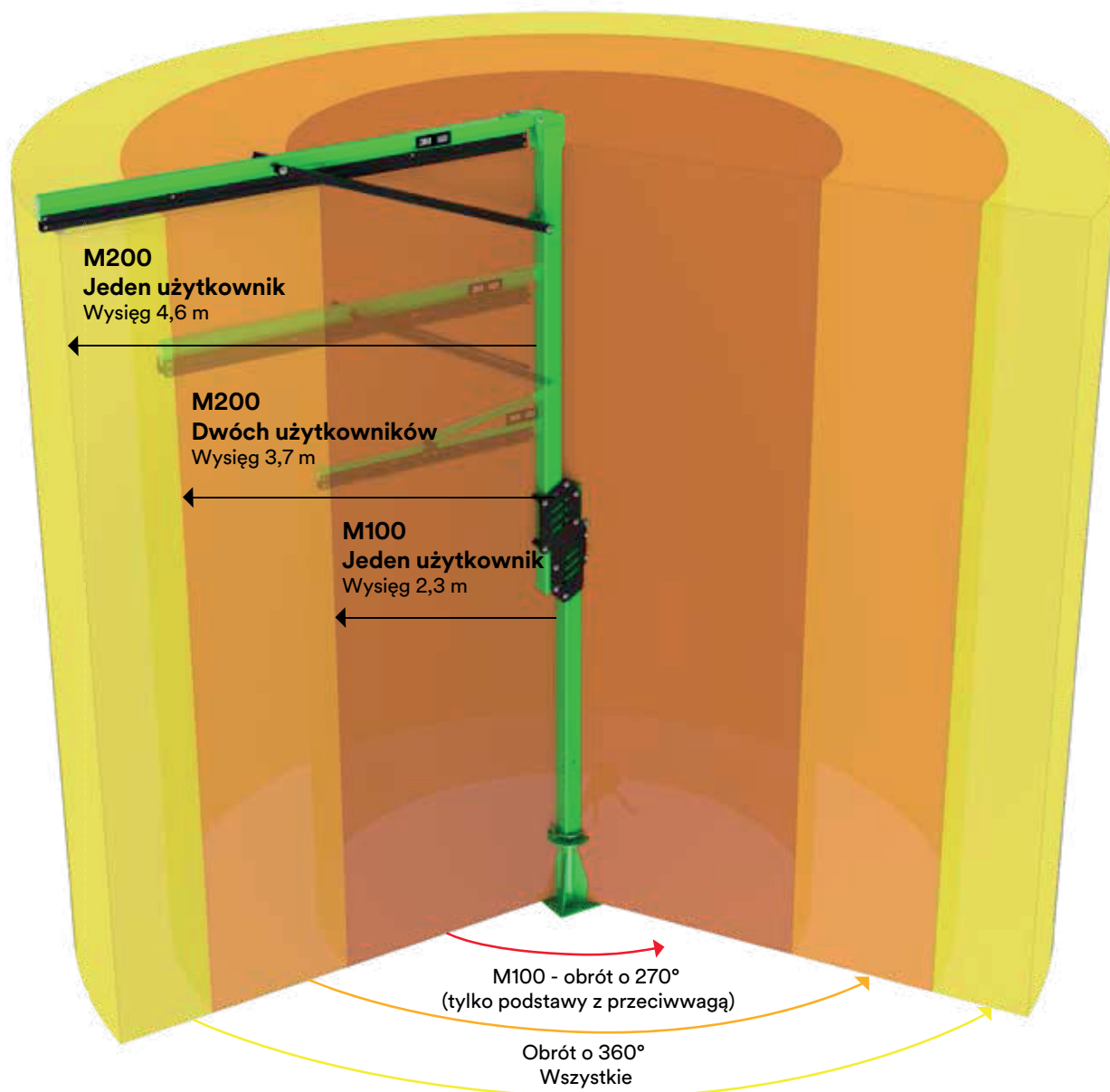
Większa uniwersalność

Nowy modułowy produkt umożliwia

80 wyjątkowych zastosowań

Zwiększony obszar bezpieczeństwa pracy.

- ▶ Zwiększona długość szyn zwiększa bezpieczeństwo pracy.
- ▶ Zmniejsza ryzyko potencjalnego zagrożenia upadkiem z ruchem wahadłowym - pracownik i osoba odpowiedzialna za bezpieczeństwo pracy mogą wizualnie zweryfikować maksymalny zasięg
- ▶ Upraszcza przestrzeganie wymogów dotyczących odległości od podłoża



Dwóch użytkowników

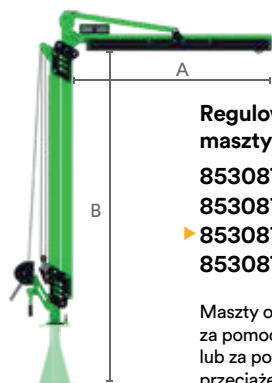
Tylko modele M200

- ▶ Pomaga zwiększyć wydajność i bezpieczeństwo w miejscu pracy w przypadku wielu pracowników
- ▶ Zapewnia większy wysięg w porównaniu z poprzednimi modelami systemów żurawika 3M
- ▶ Systemy dla dwóch użytkowników są wyposażone w dwie niezależne od siebie mijające się szyny poziome, po jednej dla każdego pracownika.

Modułowe systemy żurawika M100

Model	Całkowita waga systemu	Maks. waga elementu	Wychylenie/wysięg (A)	Wysokość (B)	Zakres obrotu masztu	Maks. liczba użytkowników	Maksymalna siła hamowania urządzenia samohamownego
M100	2266 kg	1404 kg	2,3 m	Do 9,1 m	270° w przypadku podstawy z przeciwwagą 360° w przypadku innych podstaw	1	6kN

1 Wybierz z 6 zamiennych opcji masztu.



Regulowana wysokość, masztu dla jednego użytkownika

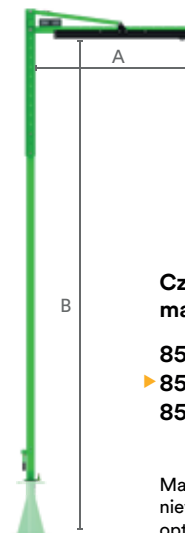
8530874 3–4,6 m

8530875 3,8–6,1 m

► 8530876 4,6–7,6 m

8530877 5,3–9,1 m

Masztu o regulowanej wysokości można łatwo regulować za pomocą zintegrowanej ręcznej wyciągarki korbowej lub za pomocą wiertarki z opcjonalnym sprzęgłem przeciążeniowym.



● = Pokazany model

Częściowo regulowana wysokość, masztu dla jednego użytkownika

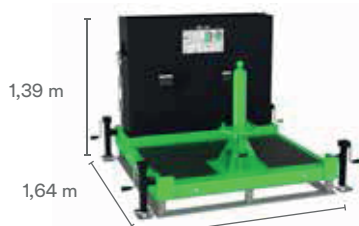
8530882 4,6–6,1 m

► 8530883 6–7,6 m

8530884 7,6–9,1 m

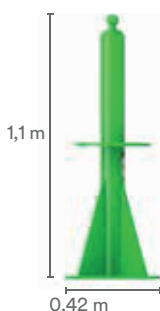
Masztu częściowo regulowane oferują niewielki zakres regulacji (1,5 m) w celu optymalizacji wysokości punktu kotwienia podczas montażu.

2 Wybierz z 5 zamiennych opcji podstawy.

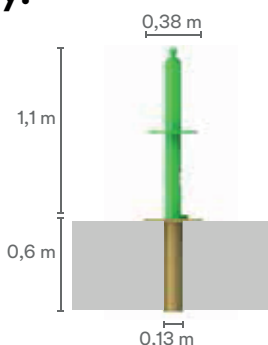


2,01 m z zainstalowanymi podnośnikami poziomującymi
1,52 m bez zainstalowanych podnośników poziomujących

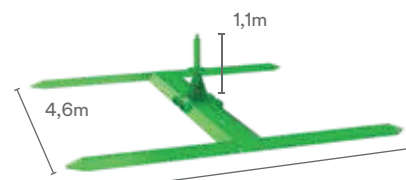
Przenośna podstawa z przeciwwagą*
z wypełnieniem betonowym 8530870
bez betonu 8530869



Podstawa stała
montowana na posadzce 8530871



Podstawa stała
montowana w posadzce 8530872



Podstawa na przenośnej konstrukcji 8530873

*Przenośna podstawa z przeciwwagą z podnośnikami poziomującymi

3 Wybierz swoje akcesoria.



Zestaw kółek do gładkiej powierzchni 8530908

Pozwala na manewrowanie systemami podstawy z przeciwwagą w ograniczonych przestrzeniach na gładkich powierzchniach, zestaw 4 kół.



Zestaw transportowy masztu z kieszeniami na widły wózka 8530911

Pozwala na oddzielenie masztu od podstawy i transport w pionie za pomocą wózka widłowego.



Sprzęgło przeciwprzeciążeniowe 8512936

Wymagane do podnoszenia i opuszczania regulowanych masztów za pomocą wiertarki mechanicznej (wiertarki nie ma w zestawie)



Zestaw pierścieni do unoszenia przeciwwagi 8530914

Pozwala na przemieszczanie skrzyni przeciwwagi za pomocą podnośnika podwieszanego. Zestaw zawiera dwa pierścienie. Jeden zestaw jest potrzebny do jednego systemu z przeciwwagą.

Łatwiejszy transport.

Rozkład masy ułatwia transport przy użyciu wózka widłowego o nośności 2,5 tony dla wszystkich modeli przeciwwagi.



- ▶ Poruszanie się systemu po gładkich powierzchniach wewnątrz pomieszczeń dzięki opcjonalnemu zestawowi kółek jezdnych

Systemy M100

- ▶ Może być transportowany w jednym kawałku za pomocą wózka widłowego o udźwigu 2,5 tony



Maksymalna waga systemu M100:

- ▶ Kompletny system 2270 kg
- ▶ System bez przeciwwagi 866 kg
- ▶ Sama przeciwwaga 1404 kg

Systemy M200

- ▶ Może być transportowany w jednym kawałku za pomocą dużego wózka widłowego

lub

- ▶ podzielony na elementy i transportowany za pomocą wózka widłowego o udźwigu 2,5 tony



Maksymalna waga systemu M200:

- ▶ Kompletny system 5746 kg
- ▶ System bez przeciwwagi 1210 kg
- ▶ Sama przeciwwaga 2268 kg

Ważne: przeciwwagę należy zainstalować przed użyciem i przechowywaniem. Musi być zdemonstrowana przed transportem systemu.

Sama przeciwwaga
= 2 268 kg
(dwie przeciwwagi)



Maksymalna waga systemu
z usuniętą przeciwwagą
1210 kg



Modułowe systemy żurawika M200

Model	Całkowita waga systemu	Maks. waga elementu	Wychylenie/zasięg (A)	Wysokość (B)	Zakres obrotu masztu	Maks. liczba użytkowników	Maksymalna siła hamowania urządzenia samohamownego
M200	5746 kg	2268 kg	4,6 m Modele dla jednego użytkownika 3,7 m Modele dla dwóch użytkowników	Do 9,1 m	360° do wszystkich podstaw	1 lub 2 w zależności od modelu	6kN

1 Wybierz z 14 wymiennych opcji masztu.

► = Pokazany model

Masztu dla jednego użytkownika o częściowo regulowanej wysokości

8530899 4,6–6,1 m
► 8530900 6,1–7,6 m
8530901 7,6–9,1 m

Regulowana wysokość, masztu dla jednego użytkownika

8530891 3,8–4,6 m
8530892 4,5–6,1 m
► 8530893 5,3–7,6 m
8530894 6–9,1 m

Masztu dla dwóch użytkowników o częściowo regulowanej wysokości

8530902 4,6–6,1 m
► 8530903 6,1–7,6 m
8530904 7,6–9,1 m

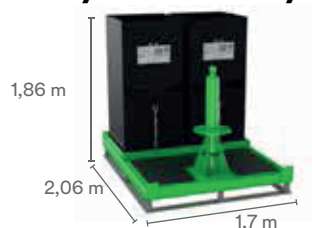
Regulowana wysokość, masztu dla dwóch użytkowników

8530895 3,8–4,6 m
8530896 4,5–6,1 m
► 8530897 5,3–7,6 m
8530898 6–9,1 m

Masztu częściowo regulowane oferują niewielki zakres regulacji (1,5 m) w celu optymalizacji wysokości punktu kotwiczenia podczas montażu.

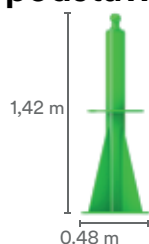
Masztu o regulowanej wysokości można łatwo regulować za pomocą zintegrowanej ręcznej wyciągarki korbowej lub za pomocą wiertarki z opcjonalnym sprzęgiem przeciążeniowym.

2 Wybierz z 4 wymiennych opcji podstawy.

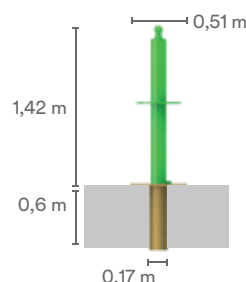


Przenośna podstawa z przeciwwagą* z wypełnieniem betonowym 8530887
bez betonu 8530886

*Przenośne podnośniki poziomujące do przeciwwagi są sprzedawane osobno

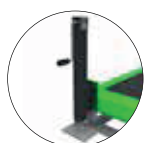


Podstawa stała montowana na posadzce 8530888



Podstawa stała montowana w posadzce 8530889

3 Wybierz swoje akcesoria.



Zestaw stabilizujący podnośnik 8530907

Przeznaczony do stabilizacji i wyrównywania systemów podstawy z przeciwwagą na lekko nierównych powierzchniach, zestaw 4 podnośników



Zestaw kółek do gładkiej powierzchni 8530908

Pozwala na manewrowanie systemami podstawy z przeciwwagą w ograniczonych przestrzeniach na gładkich powierzchniach, zestaw 4 kół.



Zestaw transportowy masztu z kieszeniami na widły wózka 8530912

Pozwala na oddzielenie masztu od podstawy i transport w pionie za pomocą wózka widłowego.



Sprzęgi przeciwprzeciążeniowe 8512936

Wymagane do podnoszenia i opuszczania regulowanych masztów za pomocą wiertarki mechanicznej (wiertarki nie ma w zestawie)



Zestaw pierścieni do unoszenia przeciwwagi 8530777

Pozwala na przemieszczanie skrzyni przeciwwagi za pomocą podnośnika podwieszanego. Cztery pierścienie w zestawie. Jeden zestaw jest potrzebny do jednego systemu z przeciwwagą.