Maeda MC 405-3

Najbardziej wydajny miniżuraw z serii MC

MC 405-3 CRM (silnik Diesla)

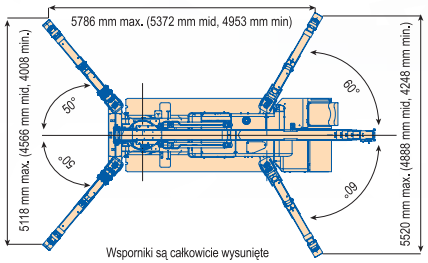
∟ Nr art.: 101451

MC 405-3 CRM-E (silnik Diesla i elektryczny)

∟ Nr art.: 101564

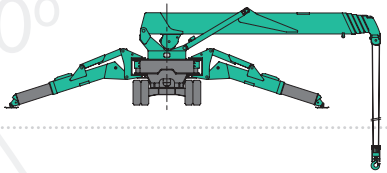
- Udźwig maks. 3830 kg
- Maks. wysokość podnoszenia 16,8 m
- 20,7 m z opcjonalnym wysięgnikiem dodatkowym
- Pick & carry 500 kg
- System energooszczędny
- Krążki linowe zabezpieczone wewnątrz wysięgnika
- Zmienna prędkość transportowa (szybko/wolno)
- Programowalny ogranicznik momentu oporowego
- Przekładnia hydrostatyczna
- Centralne sterowanie
- 4-krążkowe / 2-krążkowe zblocze hakowe
- Automatyczne chowanie zblocza hakowego
- Alarm ostrzegawczy przed wywróceniem
- Wysokowydajna wciągarka o 2 prędkościach z hydraulicznym hamulcem tarczowym
- Zdalne sterowanie przewodowe ze zintegrowanym cyfrowym wskaźnikiem obciążenia
- System blokowania wysuwnicy
- Opcjonalny hak szperający 500 / 850 kg
- Rejestrator danych

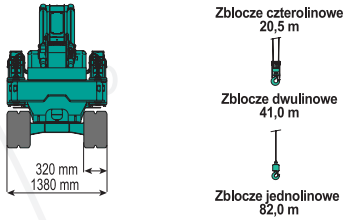
Wymiary przy wysuniętych wspornikach

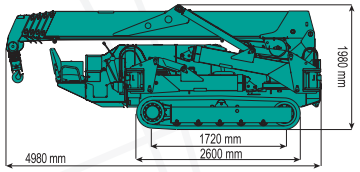


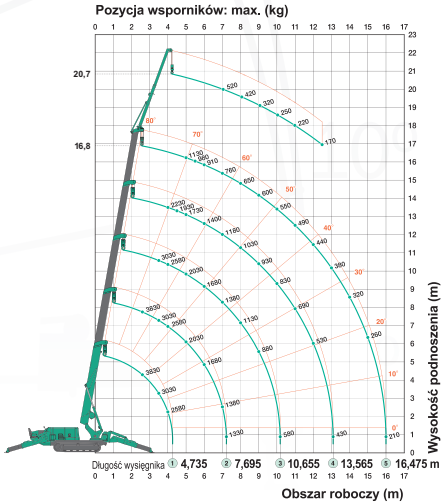
Wsporniki są całkowicie wysunięte

DANE TECHNICZNE	
Udźwig	maks. 3,83 t x 2,7 m
Promień roboczy	maks. 16,0 m x 210 kg
Wysokość podnoszenia	maks. 16,8 m x 1 130 kg (20,7 m x 520 kgm.: wysięgnik dodatkowy)
Wymiary	4.980 x 1.380 x 1.980 mm (dł. x szer. x wys.)
Masa	MC 405 CRM: 5.600 kg, MC 405 CRME: 5.750 kg
Hak	Prędkość: maks. 18 m / min (4-krążkowe, 4-warstwowe) zblocze hakowe: 50 kg, wysięgnik dodatkowy: 150 kg
Prędkość liny	maks. 72,0 m / min (4 warstwy)
Lina wciągarki	IWRC 6 x WS (26) Ø 8 mm x 92 m
System teleskopowy	Długość wysięgnika: 4,735 m - 16,475 m Prędkość: 11,7 m / 41,3 s Typ wysięgnika: w pełni automatyczny, 5-stopniowy, teleskopowy wysięgnik pentagonalny
System podnoszenia	Kąt wysięgnika: 0º - 80º, prędkość: 17 s
System obrotowy	kąt obrotowy: 360º bez końca, prędkość: 2,5 obr./ min.
System napędu	Prędkość przejazdowa: Hydrostatyczna, bezstopniowo do przodu / do tyłu Prędkość transportowa: 0 - 3,3 km/h Zdolność pokonywania wzniesień: 20º Dł. x szer.: 1720 x 320 mm (wymiary gąsienicy), nacisk na podłoże: 0,50 kgf / cm² (0,52 kgf / cm² CRME)
Silnik Diesla	Model: Yanmar 3TNV88-BPMB Typ: 3-cyl., chłodzony wodą silnik Diesla, moc znamionowa: 21,4 kW / 2400 obr. / min., rozrusznik: elektryczny Zbiornik: Diesel / 60 l
Silnik elektryczny (opcjonalnie)	Typ: Całkowicie zhermetyzowany silnik elektryczny, chłodzony wentylatorem 7,5 kW, 4-fazowy, 380 V
Wyposażenie seryjne	Zabezpieczenie przed nadmierną prędkością obrotową, hydrauliczne zawory bezpieczeństwa, wskaźnik poziomowania, alarm ostrzegawczy przed wywróceniem, wyłącznik awaryjny, system blokowania wysuwnicy, ogranicznik momentu obrotowego, robocza lampa ostrzegawcza, licznik roboczogodzin, 4-krążkowe/2-krążkowe zblocze hakowe, czarne gąsienice gumowe, zdalne sterowanie przewodowe ze zintegrowanym cyfrowym wskaźnikiem obciążenia, rejestrator danych
Opcjonalnie	Wysięgnik dodatkowy, ogranicznik obrotów (hamulec) do wieńca obrotowego, zdalne sterowanie bezprzewodowe, białe gąsienice gumowe, hak szperający 500 / 850 kg, ogrzewanie układu hydraulicznego, 1-krążkowe zblocze hakowe, duże 1-krążkowe zblocze hakowe, odbiornik fal radiowych.









Na wykresie promienia roboczego przedstawiono całkowite obciążenie znamionowe łącznie z wysięgiem wysięgnika.