

Karta danych technicznych :

# MAN'GO 12



Pojemność		Metyczny
Wysokość robocza	h21	11.91 m
Wysokość platformy	h7	9.90 m
Wysięg max.		6.19 m
Zwis		4.80 m
Wchylenie wysięgnika (w górę) / dół		+64 ° / -70 °
Udźwig platformy	Q	230 kg
Obrót wieżyczki		350 °
Obrót kosza (prawy / lewy)		70 ° / 66 °
Ilość osób (wewnątrz / na zewnątrz)		2 / 2
Waga i wymiary		
Ciężar platformy*		4150 kg
Wymiary platformy (długość x szerokość)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Wysokość pomostu (wejście)	h20	0.39 m
Długość całkowita	l1	5.50 m
Szerokość całkowita	b1	1.80 m
Wysokość całkowita	h17	2.02 m
Długość całkowita w stanie złożonym	l9	4.50 m
Wysokość całkowita w stanie złożonym	h18 ***	2.49 m
Długość całkowita	l13	1.46 m
Wysunięcie przeciwwagi (wieża na 90°)	a7	0.19 m
Wewnętrzny promień skrętu / Zewnętrzny promień skrętu	Wa3	1.71 m/4.11 m
Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	0.32 m
Rozstaw osi	y	2 m
Wydajność		
Prędkość jazdy - tryb transportowy		5.20 km/h
Prędkość jazdy - tryb roboczy		1 km/h
Dopuszczalne nachylenie		45 %
Dopuszczalny przechył		4 °
Koła		
Typ ogumienia		Opony pełne
Ogumienie standardowe		720 x 240 mm
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 0
Koła hamowane (przód / tył)		2 / 2
Silnik/Bateria		
Producent silnika / Model silnika		Kubota - D1105-E4B
Norma emisji spalin		Stage V
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc		24.80 Hp / 18.50 kW
Pozostałe		
Nacisk na podłoże		15 dan/cm2
Ciśnienie hydrauliki		400 bar
Pojemność zbiornika oleju hydraulicznego		60 l
Pojemność zbiornika paliwa		53 l
Hałas na zewnątrz (LwA)		< 100 dB
Wibracje przenoszone na ręce/ramiona		< 0.76 m/s <sup>2</sup>
Dzienne zużycie **		4.41 l

\* W zależności od opcji oraz standardów krajów, do których maszyna jest dostarczana

\*\* Zgodnie z „cyklem REDUCE“

# MAN'GO 12 - Wykresy obciążenia

Tabela udźwigu dla MEWP



# Wyposażenie

## Standard

- "Easy Manager"
- 3 ruchy hydraulicznie jednocześnie
- Blokada mechanizmu różnicowego
- Czujnik poziomu paliwa z kontrolką rezerwy
- Kosz 1 500 mm
- Licznik godzin
- Odblokowanie przechyłu
- Oslona pulpitu sterowniczego
- Pedał "czuwaka"
- Ręczne opuszczanie awaryjne
- Skokowa regulacja prędkości obrotowej silnika
- Sterowanie proporcjonalne
- Sygnal dźwiękowy oraz podświetlana koltrólka (poziomowanie, przeciążenie, opuszczanie)
- Sygnal dźwiękowy w koszu
- System "Stop & Go"
- Technologia szyny CAN
- Uproszczony system sterowania podnoszeniem
- Wysięgnik kosza
- Wyłącznik zatrzymania awaryjnego w platformie i na ramie
- Łatwy i szybki dostęp do komponentów

## Opcjonalny

- "Łapacz iskier"
- Akumulator o zwiększonej pojemności
- Audio warning on all motion
- Katalizator
- Kodowe zabezpieczenie przed uruchomieniem
- Korek wlewu paliwa zamykany na kluczyk
- Ogumienie niebrudzące
- Olej biodegradowalny
- Olej mrozoodporny
- Oslona ochronna wyświetlacza na dolnym panelu sterowania
- Oslona wieży zamykana na kluczyk
- Podgrzewanie płynu chłodzącego
- Przylącze wodne
- SMS : Safe Man System
- Uprząż bezpieczeństwa
- Wbudowany generator (3,5 lub 5 kW)
- Wstępny raport kontrolny przed uruchomieniem
- Wtyczka 110 lub 230V z wyłącznikiem różnicowym
- Wyłącznik akumulatora
- Światło robocze



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## Siedziba główna

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerm Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.  
Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes