

Karta danych technicznych :

# MAN'GO 12

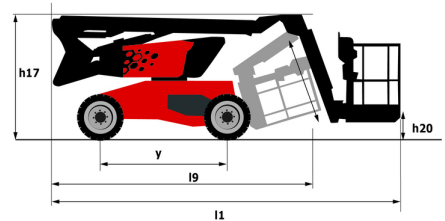
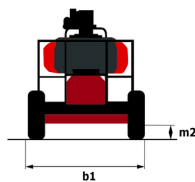
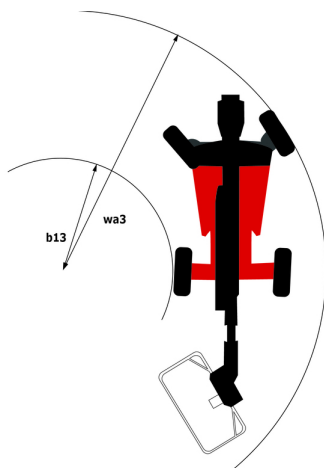


Pojemność		Metyczny
Wysokość robocza	h21	11.91 m
Wysokość platformy	h7	9.90 m
Wysięg max.		6.19 m
Zwis		4.80 m
Wchylenie wysięgnika (w górę / dół)		+64 ° / -70 °
Udźwig platformy	Q	230 kg
Obrót wieżyczki		350 °
Obrót kosza (prawy / lewy)		70 ° / 66 °
Ilość osób (wewnątrz / na zewnątrz)		2 / 2
Waga i 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 superelastyczne (SE)
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 IIIA, Stage V
Moc silnika (KM / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Pozostałe		
Nacisk na podłoże		15 daN/cm <sup>2</sup>
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
Zgodność z normami		
Ta maszyna jest zgodna z:		Dyrektywy europejskie: 2006/42/WE - Maszynowa (wersja przekształcona EN280-1:2022) - 2004/108/WE (EMC) - EMC zgodnie z EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

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

\*\* Zgodnie z „cyklem REDUCE“

## MAN'GO 12 - Rysunek wymiarowy



# Wyposażenie

## Standard

3 ruchy jednoczesne
Blokada mechanizmu różnicowego
Dodatkowe nóżki sygnału dźwiękowego
Easy Manager
Galwanizowany kosz - Szerokość: 1500 mm (4 ft. 11 in.)
Licznik godzin pracy
Ochrona sterowania kosza
Odblokowanie przechyłu
Pedał obecności kierowcy
Przycisk awaryjnego zatrzymania na platformie i na ramie
Ramię wahadłowe
Ręczne awaryjne opuszczanie
Secondary Protection System (SPS)
Sterowanie proporcjonalne
Sygnalizacja dźwiękowa i podświetlana lampka kontrolna (poziomowanie, przeciążenie, opuszczanie)
System "Stop & Go"
Szybki dostęp do podzespołów
Technologia magistrali CAN
Uproszczony system sterowania podnoszeniem
Wskaźnik poziomu paliwa z sygnalizacją niskiego stanu
Zamek na klucz na pokrywie wieży
Zarządzanie za pomocą prędkości obrotowej silnika

## Opcjonalny

Akumulator o wyższej pojemności, ułatwiający uruchamianie maszyny w krajach o niskich temperaturach.
Automatyczne uruchamianie ładowarki akumulatorów
Easy Link - Z klawiaturą do kontroli dostępu
Easy Link - Ze zdalnym blokowaniem
Filtr oleju napędowego na wlocie zbiornika
Generator pokładowy (3,5 lub 5 kW)
High visibility reflective strips
Korek blokujący do zbiornika oleju napędowego
LED Pomarańczowa lampa stroboskopowa na koszu
Lampa robocza LED - Na koszu
Ochrona szyn
Oczyszczacz katalityczny
Odcięcie zasilania akumulatora
Olej biodegradowalny
Olej ochronny do pracy w niskich temperaturach
Opony niebzdzące
Ostrzeżenie dźwiękowe przy translacji
Ostrzeżenie dźwiękowe przy wszystkich ruchach
Ostrzeżenie dźwiękowe przy wszystkich ruchach - Szum biały
Osłona ochronna wyświetlacza na dolnym panelu sterowania
Podgrzewacz oleju hydraulicznego
Pokrywa na akumulator rozruchowy
System antywłamaniowy digicode
Szelki bezpieczeństwa
Thumik z ogranicznikiem iskier
Wstępne mocowanie dla uziemienia i ochrony przed zwarcieniem (Śruba kulowa)
Wstępne mocowanie do wody
Wstępne mocowanie rur sprężonego powietrza
Wtyczka ładowarki - 110V - 16A - typ brytyjski (G)
Wykrywanie orientacji wieży
Zamek na klucz na pokrywie wieży
Zamek na klucz na pokrywie wieży

**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