

Karta danych technicznych :

180 ATJ



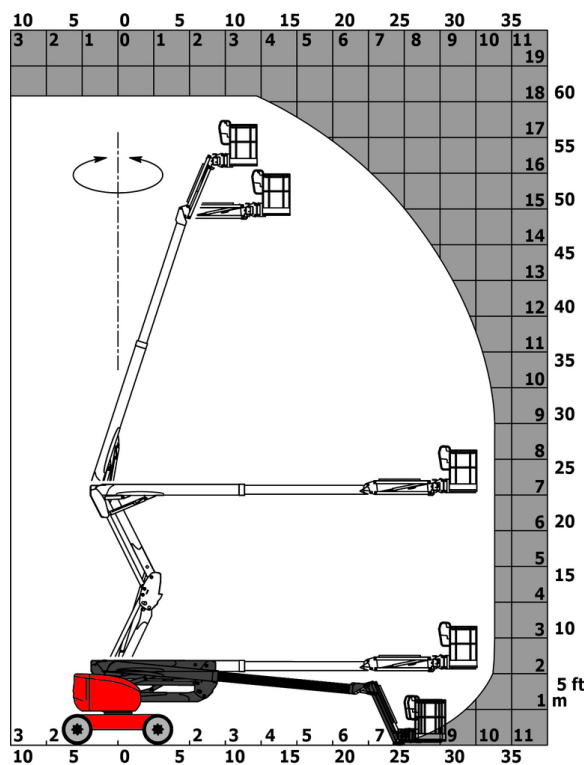
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Pojemność		Metyczny
Wysokość robocza	h21	18.19 m
Wysokość pomostu (wejście)	h20	0.40 m
Wysokość platformy	h7	16.19 m
Wysięg max.		10.51 m
Zwis		7.55 m
Wychylenie wysięgnika (w dół)		+59.50 °
Udźwig platformy	Q	230 kg
Obrót wieżyczki		350 °
Obrót kosza (prawo / lewo)		90 ° / 90 °
Ilość osób (wewnątrz / na zewnątrz)		2 / 2
Waga i wymiary		
Ciężar platformy*		7430 kg
Wymiary platformy (długość x szerokość)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Długość całkowita	l1	7.79 m
Szerokość całkowita	b1	2.32 m
Wysokość całkowita	h17	2.47 m
Długość całkowita w stanie złożonym	l9	5.56 m
Wysokość całkowita w stanie złożonym	h18	2.56 m
Wysunięcie przeciwwagi (wieża na 90°)	a7	0.22 m
Z dużą przeciwwagą / zasięg		0.22 m
Zewnętrzny promień skrętu	Wa3	3.75 m
Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	0.40 m
Rozstaw osi	y	2.20 m
Wydajność		
Prędkość jazdy - tryb transportowy		5 km/h
Prędkość jazdy - tryb roboczy		1 km/h
Dopuszczalne nachylenie		45 °
Dopuszczalny przechył		5 °
Koła		
Typ ogumienia		Wypełnione pianką
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 2
Koła hamowane (przód / tył)		0 / 2
Silnik/Bateria		
Producent silnika / Model silnika		Kubota - D1105-E4B
Norma emisji spalin		Interim Tier 4, Stage IIIA, Stage V
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc		24.80 Hp / 18.50 kW
Pozostałe		
Nacisk na podłoże		10 dan/cm2
Ciśnienie hydrauliki		340 bar
Pojemność zbiornika oleju hydraulicznego		54 l
Pojemność zbiornika paliwa		52 l
Wibracje przenoszone na ręce/ramiona		< 0 m/s²
Dzienne zużycie **		4.26 l
Zgodność z normami		
Ta maszyna jest zgodna z:		Dyrektywy europejskie: 2006/42/WE - Maszynowa (wersja przekształcona EN280:2013) - 2004/108/WE (EMC) - 2006/95/WE (Niskonapięciowa)

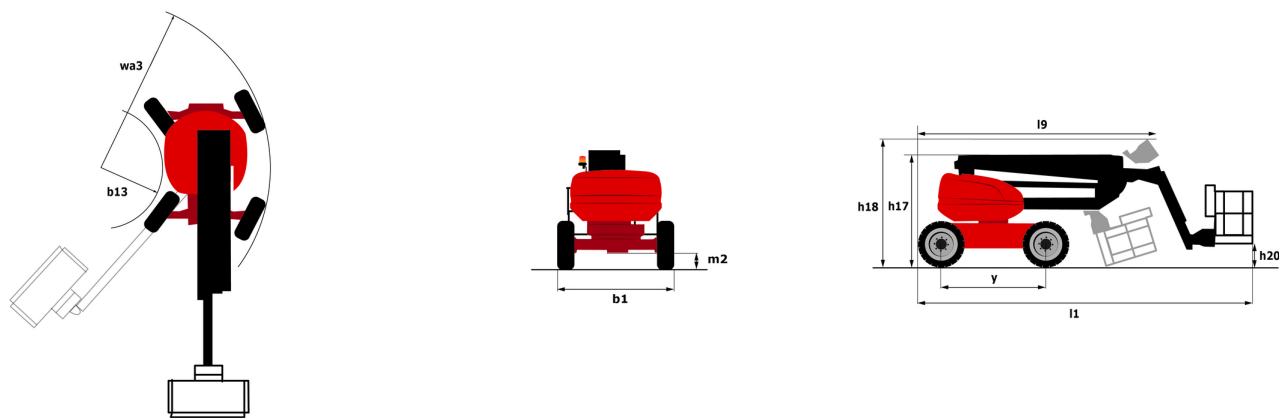
* W zależności od opcji oraz standardów krajów, do których maszyna jest dostarczana

180 ATJ - Wykresy obciążenia

Tabela udźwigu dla MEWP



180 ATJ - Rysunek wymiarowy



Wypożazenie

Standard
"Easy Manager"
4 koła napędzane
4 koła skrętne oraz tryb "krab"
4 ruchy równoczesne
Awaryjna pompa elektryczna
Blokada dyferencjału na osi tylnej
Czujnik poziomu paliwa z kontrolką rezerwy
Kosz 1 800 mm
Licznik godzin
Odblokowanie przechyłu
Oś przednia wahlowa (oscylacyjna)
Pedał obecności operatora
Pompa sterowana w zależności od obciążenia
Przylącze 220V w koszu
Sterowanie i obrót
Sygnal dźwiękowy oraz podświetlana koltrólka (poziomowanie, przeciążenie, opuszczanie)
System "Stop & Go"
Technologia szyny CAN
Tylna oś z dyferencjałem o ograniczonym poślizgu (LSD)
W pełni ocynkowany kosz z demontowalną podłogą
Wyłącznik zatrzymania awaryjnego w platformie i na ramie

Opcjonalny
"Łapacz iskier"
Akumulator o zwiększonej pojemności
Całkowicie ocynkowany kosz 1800 mm z drzwiami bocznymi
Dodatkowy system ochrony (SPS)
Kodowe zabezpieczenie przed uruchomieniem
Korek wlewu paliwa zamykany na kluczyk
Kosz ocynkowany 2100 mm
Możliwość indywidualnego doboru koloru
Olej biodegradowalny
Olej mrozooodporny
Osłona wydechu, układ łapania iskier i redukcji ilości spalin
Pełny obrót wieżyczki
Podgrzewanie płynu chłodzącego
Przylącze wodne
Uporządkowanie bezpieczeństwa
Wbudowany generator (3,5 lub 5 kW)
Wyłącznik akumulatora
Ładowarka do baterii
Światło robocze

**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

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 dealerem 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