

Karta danych technicznych :

MHT 790

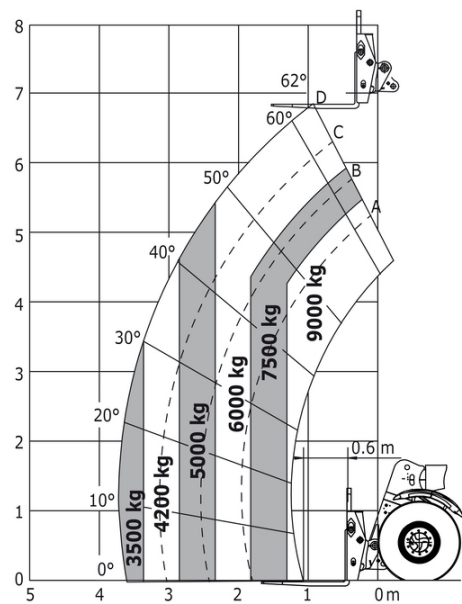


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Pojemność		Metyczny
Udźwig max.		9000 kg
Środek ciężkości ładunku	c	600 mm
Max. wysokość podnoszenia		6.84 m
Wysięg max.		3.72 m
Waga i wymiary		
Długość całkowita	l1	5.27 m
Masa bez ładunku (z widłami) z kabiną		13160 kg
Prześwit	m4	0.40 m
Rozstaw osi	y	2.87 m
Długość do czoła wideł	l2	5.27 m
Szerokość całkowita	b1	2.47 m
Wysokość całkowita	h17	2.47 m
Szerokość całkowita kabiny	b4	0.93 m
Kąt wysypu	a5	125 °
Kąt nabierania	a4	12 °
Zewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	Wa1	4.88 m
Zewnętrzny promień skrętu (z widłami)	b15	5.59 m
Długość wideł / Szerokość wideł / Przekrój wideł	l / e / s	1200 mm x 200 mm / 60 mm
Koła		
Ogumienie standardowe		Aeolus - TLAG P23 - 445/65 R22,5
Liczba kół przednich / tylnych		2 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 2
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Tryb sterowania		2 koła skrętne, 4 koła skrętne, Tryb "kraba"
Silnik		
Producent silnika		John Deere
Norma emisji spalin		Stage IV / Tier 4 Final
Model silnika		4045PWL
Liczba silowników / Parametry silowników		4 - 4500 cm³
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc		141 Hp / 104 kW
Max. moment obrotowy / Obroty silnika		534 Nm@1500 rpm
Układ chłodzenia silnika		Woda
Akumulator		12 V
Siła uciągu (z obciążeniem)		10905 daN
Transmisja		
Typ przekładni		Hydrostatyczny
Liczba biegów (do przodu) / tyłu		2 / 2
Prędkość maksymalna		30 km/h
Hamulec postojowy		Automatyczny hamulec ręczny (negatywny)
Hamulec serisowy		Kąpiel olejowa
Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem / bez obciążenia		37.40 % / 48.10 %
hydrauliczny		
Typ pompy hydraulicznej		Pompa wielotłoczkowa o zmiennym wydatku (LSU)
Przepływ - Ciśnienie hydrauliki		180 l/min - 270 bar
Pojemność zbiornika		
Olej silnikowy		13 l
Olej hydrauliczny		148 l
Pojemność zbiornika paliwa		147 l
Płyn DEF (typ AdBlue®)		12 l
Hałas i wibracje		
Hałas na stanowisku operatora (LpA)		79.70 dB
Hałas na zewnątrz (LwA)		103 dB
Wibracje przenoszone na ręce/ramiona		< 2.50 m/s²
Pozostałe		
Homologacja bezpieczeństwa kabiny		ROPS - FOPS level 2 cab
Rodzaj sterowania		JSM

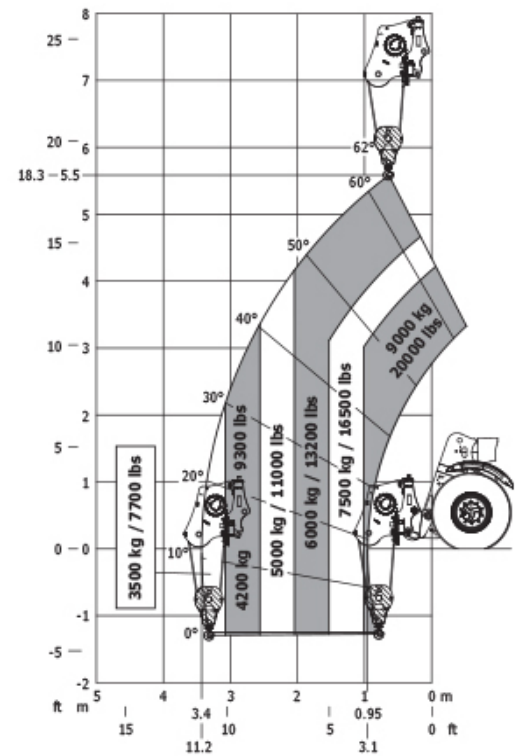
MHT 790 - Wykresy obciążenia

Maszyna na kołach z widłami LC 600 mm

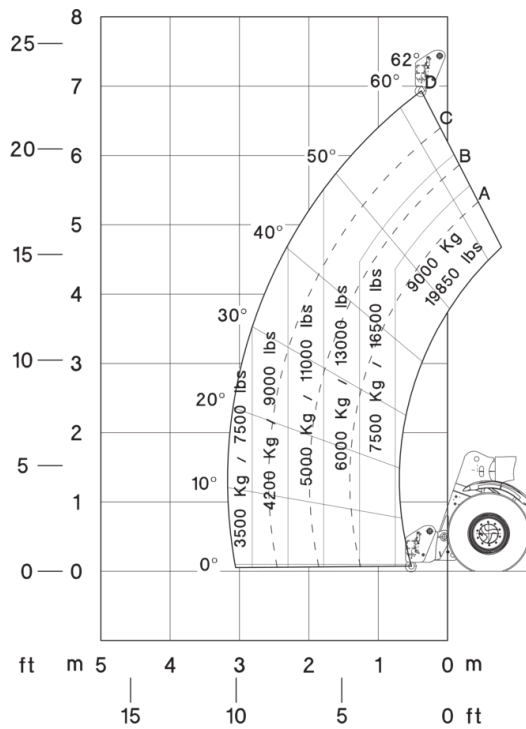


ANNEXE B

Machine on tyres with winch 9000 kg (Metric)



Maszyna na kołach z wysięgnikiem



Standard used EN1459-Annexe B - AS1418.19 - ASME B56.6

**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