Karta danych technicznych :

MLT 940-140 V+

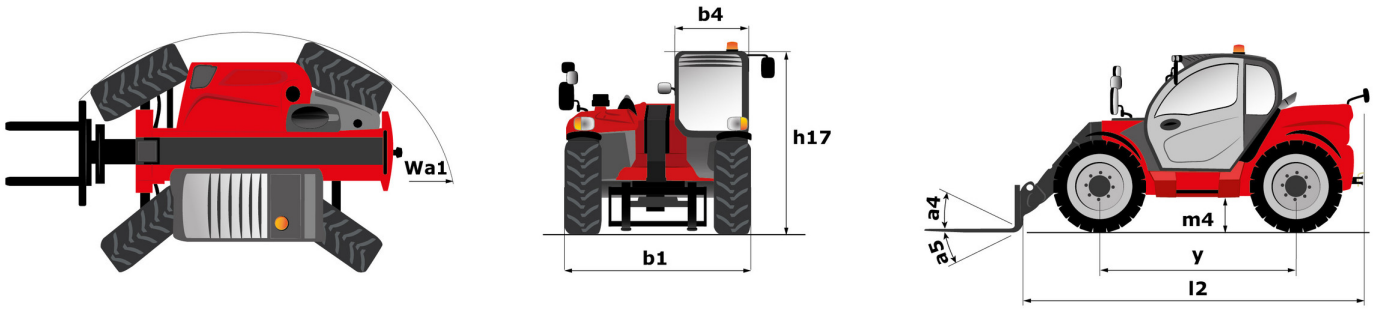
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Pojemność		Metryczny
Udźwig max.	Q	4000 kg
Max. wysokość podnoszenia	h3	9 m
Wysięg max.		6.55 m
Zasięg przy max. wysokości podnoszenia		2.40 m
Siła skrawania z łyżką		5402 daN
Waga i wymiary		
Masa bez ładunku (z widłami) z kabiną		8361 kg
Prześwit	m4	0.42 m
Rozstaw osi	y	2.81 m
Długość całkowita do karetki (z zaczepem)	l11	5.12 m
Długość całkowita do karetki (bez zaczepu)	l3	4.94 m
Zwis przedni		1.36 m
Szerokość całkowita	b1	2.39 m
Szerokość całkowita kabiny	b4	0.95 m
Wysokość całkowita	h17	2.38 m
Kąt wysypu	a5	133 °
Kąt nabierania	a4	14 °
Zewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	Wa1	3.93 m
Ogumienie standardowe		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 2
Wydajność		
Podnoszenie		6.50 s
Opuszczanie		7.20 s
Wysuwanie teleskopu		11 s
Wsuw teleskopu		8.10 s
Nabieranie		3.20 s
Wysyp		2.90 s
Silnik		
Producent silnika		Deutz
Norma emisji spalin		Stage V / Tier 4 Final
Model silnika		TCD 3.6 L4
Liczba siłowników - Parametry siłowników		4 - 3621 cm³
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc		136 Hp / 100 kW
Max. moment obrotowy / Obroty silnika		500 Nm @1600 rpm
Siła uciągu (z obciążeniem)		6200 daN
Wentylator zwrotny		Standard
Układ chłodzenia silnika		4 chłodnice: wody, intercooler, oleju hydraulicznego i oleju przekładniowego
Zatwierdzony przez HVO (zgodnie z normą EN 15940)		Tak
Transmisja		
Typ przekładni		M-Vario Plus
Prędkość max. (może się różnić w zależności od obowiązujących przepisów)		40 km/h
Blokada dyferencjału		Mechanizm róznicowy o ograniczonym poślizgu na osi przedniej
Hamulec postojowy		Automatyczny hamulec postojowy (negatywny)
Hamulec serisowy		Tarcze hamulcowe w kąpieli olejowej na osi przedniej i tylnej
hydrauliczny		
Typ pompy hydraulicznej		Pompa wielotłoczkowa o zmiennym wydatku (LSU)
Przepływ - Ciśnienie hydrauliki		170 l/min - 270 bar
Rozdzielacz z dzielnikiem przepływu		Standard
Pojemność zbiornika		
Olej hydrauliczny		135 l
Pojemność zbiornika paliwa		120 l
Płyn DEF (typ AdBlue®)		10 l
Hałas i wibracje		
Hałas na stanowisku operatora (LpA)		72 dB
Hałas na zewnątrz (LwA)		105 dB
Wibracje przenoszone na ręce / ramiona		< 2.50 m/s²
Pozostałe		
Traktorowa homologacja bezpieczeństwa		Traktorowa homologacja bezpieczeństwa
Homologacja bezpieczeństwa kabiny		ROPS - FOPS level 2 cab
Rodzaj sterowania		JSM

Optional tires tab

Optional tires	Overall height	Overall width
FIRESTONE - R8000 UT - 460/70 R24 159A8	2.39 m	2.42 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.42 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m	2.41 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m	2.44 m
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m

MLT 940-140 V+ - Rysunek wymiarowy



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