

Karta danych technicznych :

MLT 630-105 ST4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

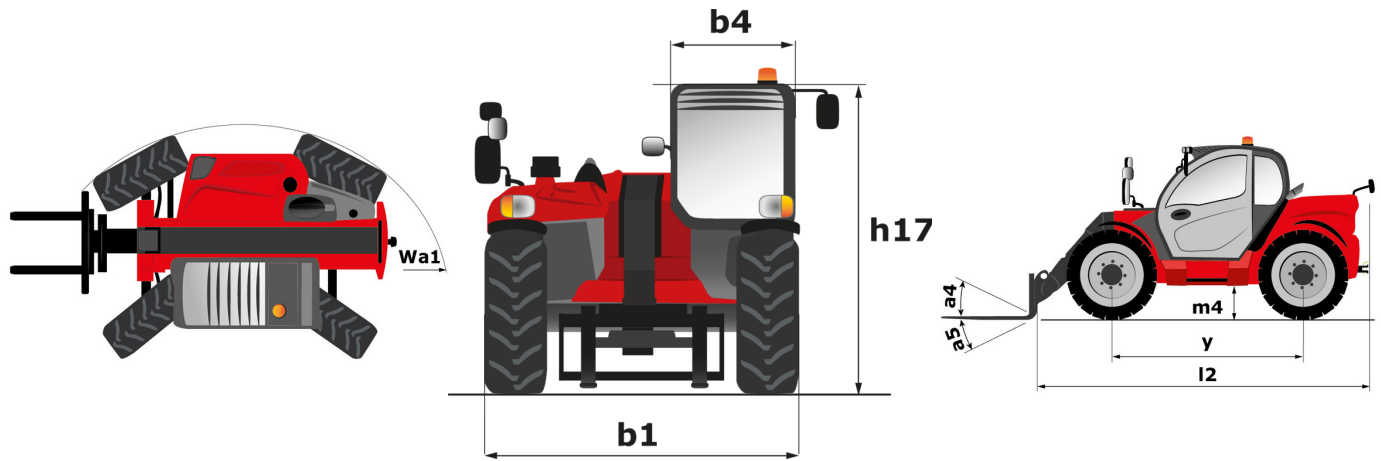
Pojemność		Metyczny
Udźwig max.	Q	3000 kg
Max. wysokość podnoszenia	h3	6.10 m
Wysięg max.		3.34 m
Zasięg przy max. wysokości podnoszenia		0.90 m
Siła skrawania z łyżką		5840 daN
Waga i wymiary		
Masa bez ładunku (z widłami) z kabiną		7000 kg
Prześwit	m4	0.35 m
Rozstaw osi	y	2.69 m
Długość całkowita do karetki (z zaczepem)	l11	4.78 m
Zwis przedni		1.25 m
Szerokość całkowita	b1	2.13 m
Szerokość całkowita kabiny	b4	0.95 m
Wysokość całkowita	h17	2.37 m
Kąt wysypu	a5	133 °
Kąt nabierania	a4	13 °
Zewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	Wa1	3.68 m
Ogumienie standardowe		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 2
Wydajność		
Podnoszenie		6.50 s
Opuszczanie		5 s
Wysuwanie teleskopu		5.40 s
Wsuw teleskopu		3 s
Nabieranie		3.40 s
Wysyp		2.70 s
Silnik		
Producent silnika		Deutz
Norma emisji spalin		Stage IV
Model silnika		TCD 3.6 l
Liczba silowników - Parametry silowników		4 - 3621 cm³
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc		101 Hp / 74.40 kW
Max. moment obrotowy / Obroty silnika		410 Nm @1600 rpm
Siła uciągu (z obciążeniem)		6800 daN
Wentylator zwrotny		Standard
Układ chłodzenia silnika		4 chłodnice: wody, intercooler, oleju hydraulicznego i oleju przekładniowego
Transmisja		
Typ przekładni		Przetwornik momentu obrotowego
Skrzynia biegów		Powershuttle
Liczba biegów (do przodu) / tyłu		4 / 4
Prędkość max. (może się różnić w zależności od obowiązujących przepisów)		40 km/h
Blokada dyferencjału		Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu na osi przedniej
Hamulec postojowy		Manualny
Hamulec serisowy		Tarcze w kąpeli olejowej na osi przedniej i tylnej
hydrauliczny		
Typ pompy hydraulicznej		Pompa zębata
Przepływ - Ciśnienie hydraulici		104 l/min - 250 bar
Rozdzielacz z dzielnikiem przepływu		Opcja
Pojemność zbiornika		
Olej hydrauliczny		94 l
Pojemność zbiornika paliwa		78 l
Płyn DEF (typ AdBlue®)		13 l
Hałas i wibracje		
Hałas na stanowisku operatora (LpA)		75 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

Opcje / Wyposażenie

S : Standard / O : Opcja / - : Niedostępne

	Classic	Premium	Elite
Funkcja podnosząca			
"Easy Connect System" (E.C.S.)	S	S	S
Elektrozawór dla 2 funkcji hydraulicznych (na głowicy wysięgnika)	O	O	O
Hydrauliczna blokada osprzętu	O	O	O
Przewód powrotny do zbiornika oleju hydraulicznego	O	O	O
Stanowisko operatora			
Amortyzacja wysięgnika "Active CRC"	O	O	S
Automatyczne centrowanie kół	O	O	S
Dodatkowa wycieraczka przednia	O	S	S
Fotel mechaniczny z tapicerką materiałową (GRAMMER)	S	-	-
Fotel pneumatyczny z tapicerką materiałową (GRAMMER)	O	S	-
fotel tapicerowany z zawieszaniem pneumatycznym i tłumieniem drgań	-	-	S
Klimatyzacja automatyczna	O	O	S
Klimatyzacja manualna	O	S	-
Lusterko elektryczne z opcją odmrażania	O	O	S
Radio samochodowe (50W)	S	-	-
Radio samochodowe USB Bluetooth z wbudowanym mikrofonem (100 W)	O	S	-
Radio samochodowe z Bluetooth i USB (100 W)	O	O	S
Wyświetlacz "Harmony"	S	S	-
wyświetlacz "Vision" (7")	O	O	S
Napęd/Moc			
"Gaz" ręczny	O	O	S
Automatyczny wentylator zwrotny	S	S	S
Hydraulika z ciągłym przepływem	O	O	S
Samoczyszczący wstępny filtr powietrza	S	S	S
Funkcje podrzędne			
1 para złączy hydraulicznych dwustronnego działania	O	O	O
Automatyczny obrotowy zaczep holowniczy na przeciwwadze	O	O	O
Dodatkowy zbiornik paliwa	O	-	-
Dodatkowy zbiornik paliwa (42 l)	O	S	S
Drabinka zaczepowa z szerokim wyborem haków	O	O	O
Hydrauliczny hamulec przyczepy	S	S	S
Ręczny obrotowy zaczep holowniczy	S	S	S
Zaczep hydrauliczny - pozycja niska	O	O	O
Oświetlenie			
LED + (4 dodatkowe lampy robocze)	O	O	O
Przednie i tylne światła robocze LED (4x: 2 przednie + 2 tylne)	O	S	S
Przednie i tylne światła robocze na kabinie (x4: 2 przednie + 2 tylne)	S	-	-
Światła robocze na wysięgniku (na części stałej) (x2)	O	O	O
Bezpieczeństwo			
Ostrzegawczy sygnał dźwiękowy podczas cofania	O	O	O
Sygnalizator dźwiękowy cofania	O	O	O

MLT 630-105 ST4 - 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