

Karta danych technicznych :

MI 20 G ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Charakterystyka techniczna			Metryczny
1.1	Producent		MANITOU
1.2	Nazwa modelu		MI 20 G ST5
1.3	Źródło zasilania		LPG
1.4	Typ obsługi		Siedzący
1.5	Udźwig max.	Q	2000 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	500 mm
1.8	Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do wideł	x	465 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1600 mm
	Standardowe odniesienie maszty maszyn		FVD 33
Weight			
2.1	Masa własna		3620 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		4930 kg / 690 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		1720 kg / 1900 kg
Koła			
3.1	Typ ogumienia		Opony superelastyczne (SE)
3.2	Wymiary kół przednich		7.00-12 12
3.3	Wymiary kół tylnych		6.00-9 10
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		2 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych		2
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	965 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	973 mm
Dimensions			
4.8	Wysokość fotela	h7	1190 mm
4.7	Wysokość osłony operatora (kabiny)	h6	2115 mm
4.12	Wysokość zaczepu	h10	355 mm
4.19	Długość całkowita	l1	3615 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	2465 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	1155 mm
4.21	Szerokość całkowita - koła pojedyncze	b1	1155 mm
4.21	Szerokość całkowita - koła bliźniacze	b1	1595 mm
4.22	Przekrój wideł / Szerokość wideł / Długość wideł	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23	Karetka nośna wideł według normy DIN 15173 A/B		2A
4.24	Szerokość karetki wideł	b3	1038 mm
4.31	Prześwit pod masztem	m1	115 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	175 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	3865 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	4065 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	2200 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	145 mm
Wydajność			
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		18.80 km/h-19.40 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.55 m/s-0.64 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.48 m/s-0.50 m/s
5.5	Siła uciągu (z obciążeniem) / Uciąg (bez obciążenia)		1940 daN / 1040 daN
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem / bez obciążenia		20 % / 20 %
5.10	Hamulec serisowy		Hydrauliczny
Silnik			
7.1	Producent silnika / Model silnika		GCT (ex-Nissan) / GK25 LPG
7.2	Moc silnika (KM / kW)		59 Hp/43.40 kW
7.3	Prędkość znamionowe		2700 rpm
7.4	Liczba silowników / Parametry silowników		4 - 2488 cm³
Pozostałe			
8.2	Ciśnienie hydrauliczne robocze dla osprzętu		160 bar
8.3	Przepływ oleju do osprzętu		35 l/min
8.4	Średni poziom akustyczny w uchu operatora pomierzony/gwarantowany		< 80 dB

MI 20 G ST5 - 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 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