

Karta danych technicznych :

MI 25 G ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Charakterystyka techniczna		Metyczny
1.1	Producent		MANITOU
1.2	Nazwa modelu		MI 25 G ST5 US
1.3	Źródło zasilania		LPG
1.5	Udźwig max.	Q	2500 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	500 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1600 mm
	Weight		
2.1	Masa własna		3895 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		5665 kg / 730 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		1665 kg / 2230 kg
	Koła		
3.1	Typ ogumienia		Super elastyczne
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		
4.7	Wysokość osłony operatora (kabiny)	h6	2115 mm
4.8	Wysokość fotela	h7	1190 mm
4.12	Wysokość zaczepu	h10	360 mm
4.19	Długość całkowita	l1	3685 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	2535 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 maszt	m1	115 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	175 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	3930 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	4130 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	2265 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	145 mm
	Wydajność		
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		19.40 km/h-19.70 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)		0.50 m/s-0.50 m/s
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 znamionowa silnika spalinowego		43.40 kW
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

Dane techniczne masztów i udźwig bezpieczny

Maszt podwójny bez wolnego skoku zapewniający pełną widoczność (FVD)		FVD 33
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	6
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	12
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	2185
h2 - Wolny skok	mm	140
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	3300
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	3960
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	2500
Udźwig ze zintegrowanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	2500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	3300
Wysokość przy maksymalnym udźwigu ze zintegrowanym systemem przesuwu bocznego	mm	3300

Maszt potrójny z wolnym skokiem (FLT)		FLT 47
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	6
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	2200
h2 - Wolny skok	mm	1520
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	4700
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	5380
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	2200
Udźwig ze zintegrowanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	2150
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	4000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu ze zintegrowanym systemem przesuwu bocznego	mm	4000

**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