

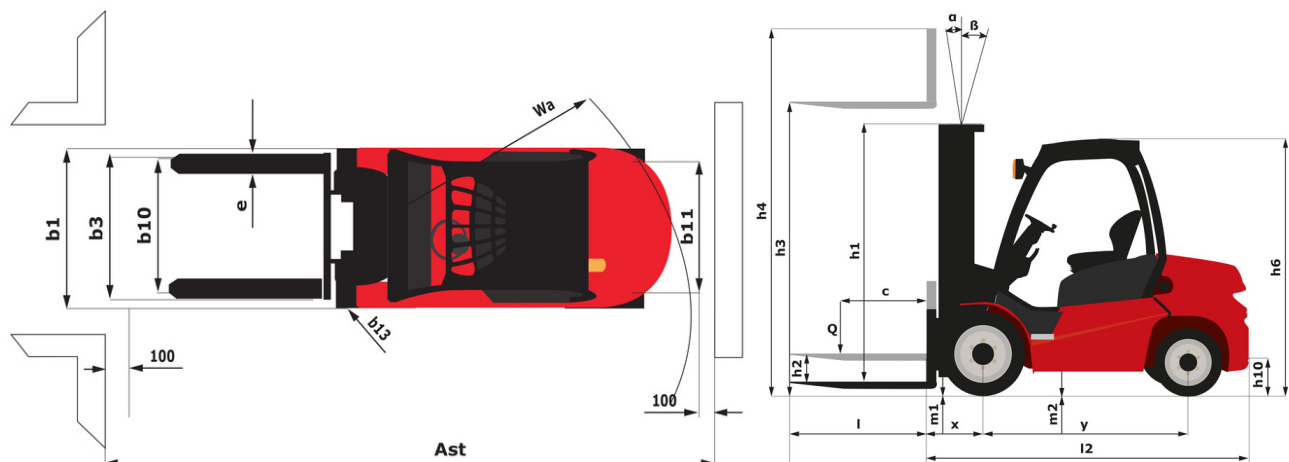
Karta danych technicznych :

MI 15 GST5



Charakterystyka techniczna		Metryczny	
1.1	Producent		MANITOU
1.2	Nazwa modelu		MI 15 G ST5
1.3	Źródło zasilania		LPG
1.4	Typ obsługi		Siedzący
1.5	Udźwig max.	Q	1500 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	500 mm
1.8	Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do widel	x	405 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1420 mm
Weight			
2.1	Masa własna		2710 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		3640 kg / 570 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		1230 kg / 1480 kg
Koła			
3.1	Typ ogumienia		Super elastyczne
3.2	Wymiary kół przednich		6.50-10 10
3.3	Wymiary kół tylnych		5.00-8 8
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		2 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych		2
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	900 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	920 mm
Dimensions			
4.8	Wysokość fotela	h7	1160 mm
4.12	Wysokość zaczepu	h10	315 mm
4.19	Długość całkowita	l1	3310 mm
4.20	Długość do czoła widel	l2	2240 mm
4.21	Szerokość całkowita - koła pojedyncze	b1	1080 mm
4.21	Szerokość całkowita - koła bliźniacze	b1	1500 mm
4.22	Przekrój widel / Szerokość widel / Długość widel	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1070 mm
4.23	Karetka nośna widel według normy DIN 15173 A/B		FEM 2A
4.24	Szerokość karetki widel	b3	1000 mm
4.31	Prześwit pod masztem	m1	115 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	150 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	3590 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	3790 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	1985 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	55 mm
Wydajność			
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		17.50 km/h / 18 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.61 m/s / 0.65 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.50 m/s / 0.55 m/s
5.5	Siła uciągu (z obciążeniem) / Uciąg (bez obciążenia)		1800 daN / 770 daN
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem / bez obciążenia		20 % / 20 %
5.10	Hamulec sensowy		Hydrauliczny
Silnik			
7.1	Producent silnika / Model silnika		GCT (ex-Nissan) / GK21 LPG
7.2	Moc silnika wg ISO 1585		38.40 kW
7.3	Prędkość znamionowe		2700 rpm
7.4	Liczba silowników / Parametry silowników		4 - 2065 cm³
Pozostałe			
8.2	Ciśnienie hydrauliczne robocze dla osprzętu		160 bar
8.3	Przepływ oleju do osprzętu		25 l/min
8.4	Poziom hałasu przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		81 dB

MI 15 G ST5 - Rysunek wymiarowy

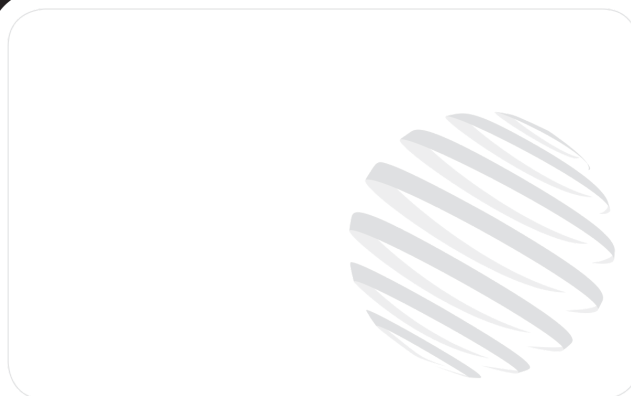


Dane techniczne masztów i udźwig bezpieczny

Maszt podwójny bez wolnego skoku zapewniający pełną widoczność		FVD 33	FVD 37	FVD 40
h2 - Wolny skok	mm	155	155	155
h1 - Wysokość z opuszczonym masztem	mm	2145	2395	2595
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	3300	3700	4000
h4 - Wysokość masztu wysuniętego	mm	3865	4265	4600
α / β - Nachylenie masztu (przód / tył)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Udźwig statyczny bez osprzętu (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1500	1500	1500
Udźwig ze zintegrowanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1500	1500	1500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	3300	3700	4000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu ze zintegrowanym systemem przesuwu bocznego	mm	3300	3700	4000

Maszt podwójny z wolnym skokiem		FLD 33	FLD 37	FLD 40
h2 - Wolny skok	mm	1575	1775	1975
h1 - Wysokość z opuszczonym masztem	mm	2160	2360	2560
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	3300	3700	4000
h4 - Wysokość masztu wysuniętego	mm	3885	4285	4585
α / β - Nachylenie masztu (przód / tył)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Udźwig statyczny bez osprzętu (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1500	1500	1500
Udźwig ze zintegrowanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1500	1500	1500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	3300	3700	4000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu ze zintegrowanym systemem przesuwu bocznego	mm	3300	3700	4000

Maszt potrójny z wolnym skokiem		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
h2 - Wolny skok	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h1 - Wysokość z opuszczonym masztem	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Wysokość masztu wysuniętego	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
α / β - Nachylenie masztu (przód / tył)	°	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	3 / 6	3 / 6	3 / 6
Udźwig statyczny bez osprzętu (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1350	1300	1250	1250	1200	950	700	
Udźwig ze zintegrowanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	1350	1300	1150	1150	1100	850	600	
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	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