Karta danych technicznych :

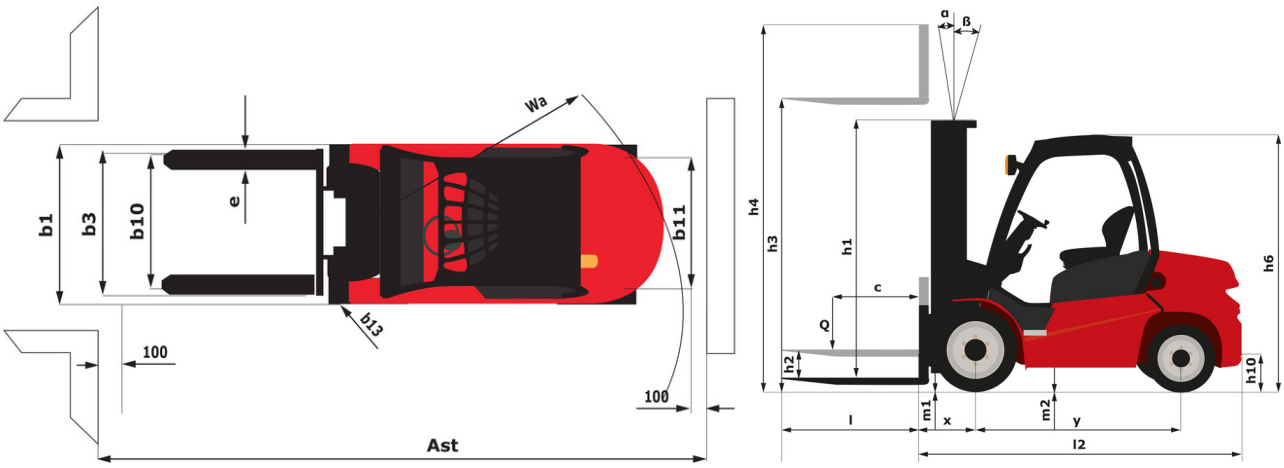
MI 70 G



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Charakterystyka techniczna		Metryczny
1.1	Producent		Manitou
1.2	Nazwa modelu		MI 70 G
1.3	Źródło zasilania		LPG
1.4	Typ obsługi		Siedzący
1.5	Udźwig max.	Q	7000 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	600 mm
1.8	Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do wideł	x	603 mm
1.9	Rozstaw osi	y	2300 mm
	Weight		
2.1	Masa własna		9595 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		14830 kg / 1765 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		3910 kg / 5685 kg
	Koła		
3.1	Typ ogumienia		Pneumatyczne
3.2	Wymiary kół przednich		8.25-15-14PR
3.3	Wymiary kół tylnych		8.25-15-14PR
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		4 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych		2
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	1489 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	1700 mm
	Dimensions		
4.7	Wysokość osłony operatora (kabiny)	h6	2430 mm
4.8	Wysokość fotela	h7	1350 mm
4.12	Wysokość zaczepu	h10	710 mm
4.19	Długość całkowita	l1	4804 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	3584 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	1990 mm
4.21	Szerokość całkowita - koła bliźniacze	b1	1990 mm
4.22	Przekrój wideł / Szerokość wideł / Długość wideł	s / e / l	65 mm x 150 mm x 1220 mm
4.23	Karetka nośna wideł według normy DIN 15173 A/B		4A
4.24	Szerokość karetki wideł	b3	1700 mm
4.31	Prześwit pod masztem	m1	190 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	270 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	5262 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	5377 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	3330 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	1222 mm
	Wydajność		
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		27 km/h-31 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.43 m/s-0.46 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.48 m/s-0.42 m/s
5.5	Siła uciągu (z obciążeniem) / Uciąg (bez obciążenia)		5900 daN / 2750 daN
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem		27 %
5.10	Hamulec serisowy		Hydrauliczny
	Silnik		
7.1	Producent silnika / Model silnika		PSI / 4,3L
7.2	Moc silnika wg ISO 1585		74 kW
7.3	Prędkość znamionowe		2300 rpm
7.4	Liczba siłowników / Parametry siłowników		6 - 4300 cm³
	Pozostałe		
8.2	Ciśnienie hydrauliczne robocze dla osprzętu		195 bar
8.3	Przepływ oleju do osprzętu		120 l/min
8.4	Średni poziom akustyczny w uchu operatora pomierzony/gwarantowany		< 88 dB
8.4	Poziom hałasu przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		88 dB

MI 70 G - Rysunek wymiarowy



Dane techniczne masztów i udźwig bezpieczny

Maszt podwójny bez wolnego skoku zapewniający pełną widoczność (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 45	FVD 50
Pochył masztu/wideł karetki przód	°	6	6	6	6	6	6
Pochył masztu/wideł karetki tył	°	12	12	12	12	6	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	2500	2650	2800	3000	3300	3550
h2 - Wolny skok	mm	160	160	160	160	160	160
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	4167	4467	4767	5167	5667	6167
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	7000	7000	7000	7000	7000	7000
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000

Maszt podwójny z wolnym skokiem (FLD)		FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
Pochył masztu/wideł karetki przód	°	6	6	6	6
Pochył masztu/wideł karetki tył	°	12	12	12	12
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	2450	2600	2750	2950
h2 - Wolny skok	mm	1335	1485	1635	1835
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	3000	3300	3600	4000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	4115	4415	4715	5115
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	7000	7000	7000	7000
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	6500	6500	6500	6500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	3000	3300	3600	4000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	mm	3000	3300	3600	4000

Maszt potrójny z wolnym skokiem (FLT)		FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60
Pochył masztu/wideł karetki przód	°	6	6	6	3	3
Pochył masztu/wideł karetki tył	°	6	6	6	6	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	2725	2825	2875	3075	3225
h2 - Wolny skok	mm	1500	1600	1672	1800	2000
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	4500	4800	5000	5500	6000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	5735	6035	6213	6785	7235
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	6400	6300	6300	6100	5500
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	kg	5900	5800	5800	5600	5000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	4500	4800	5000	5500	6000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	mm	4500	4800	5000	5500	6000

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