

Karta danych technicznych :

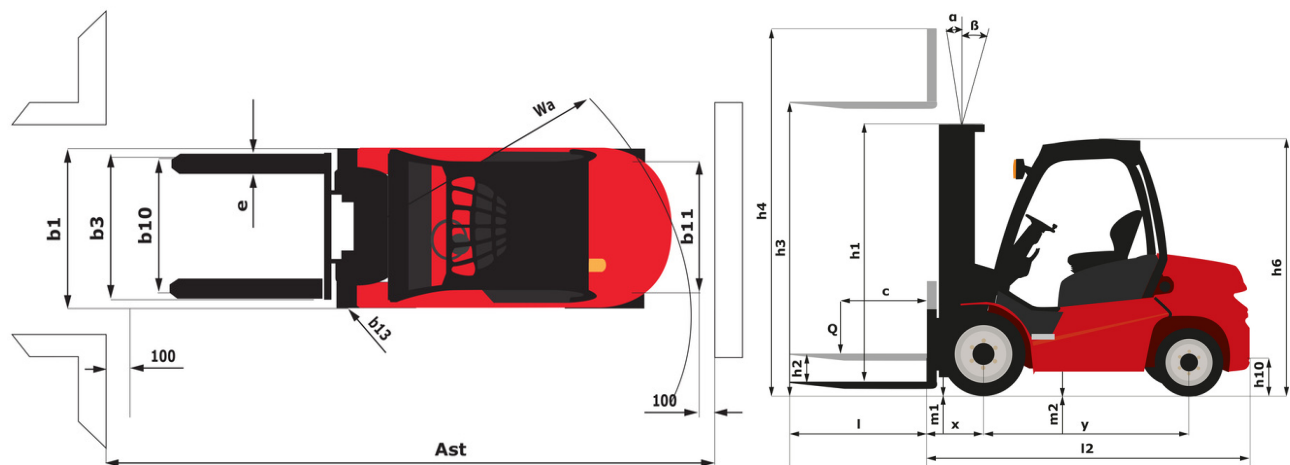
MI 50L D



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Charakterystyka techniczna		Metryczny
1.1	Producent		Manitou
1.2	Nazwa modelu		MI 50L D
1.3	Źródło zasilania		Diesel
1.4	Typ obsługi		Siedzący
1.5	Udźwig max.	Q	5000 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	600 mm
1.8	Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do wideł	x	598 mm
1.9	Rozstaw osi	y	2300 mm
	Weight		
2.1	Masa własna		8810 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		12250 kg / 1560 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		4330 kg / 4480 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	4719 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	3499 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	60 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	5157 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	5272 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	3230 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	1222 mm
	Wydajność		
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		18 km/h-24 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.38 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)		6280 daN / 3600 daN
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem		43 %
5.10	Hamulec serisowy		Hydrauliczny
	Silnik		
7.1	Producent silnika / Model silnika		Deutz / TCD 3.6L 4
7.2	Moc silnika wg ISO 1585		55.40 kW
7.3	Prędkość znamionowe		2200 rpm
7.4	Liczba silowników / Parametry silowników		4 - 3600 cm³
	Pozostałe		
8.2	Ciśnienie hydrauliczne robocze dla osprzętu		195 bar
8.3	Przepływ oleju do osprzętu		55 l/min
8.4	Średni poziom akustyczny w uchu operatora pomierzony/gwarantowany		< 84 dB
8.4	Poziom hałasu przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		84 dB

MI 50L D - 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	2500	2650	2800	3000	3300	3550
h2 - Wolny skok	160	160	160	160	160	160
h3 - Wysokość podnoszenia	3000	3300	3600	4000	4500	5000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	3995	4295	4595	4995	5500	6000
Udźwig na maksymalnej wysokości	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	4500	4500	4500	4500	4500	4500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	3000	3300	3600	4000	4500	5000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	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	2450	2600	2750	2950
h2 - Wolny skok	1495	1645	1795	1995
h3 - Wysokość podnoszenia	3000	3300	3600	4000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	3955	4255	4555	4955
Udźwig na maksymalnej wysokości	5000	5000	5000	5000
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	4500	4500	4500	4500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	3000	3300	3600	4000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	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	2725	2825	2875	3075	3225
h2 - Wolny skok	1500	1600	1672	1800	2000
h3 - Wysokość podnoszenia	4500	4800	5000	5500	6000
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	5735	6035	6213	6785	7235
Udźwig na maksymalnej wysokości	4500	4500	4500	4200	4000
Udźwig z zawieszanym przesuwem bocznym (przemysłowa tabela udźwigów)	4000	4000	4000	3700	3500
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	4500	4800	5000	5500	6000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu z doczepianym systemem przesuwu bocznego	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