

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MI-X 50 D FOB

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Метрический	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		MI-X 50 D FOB
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. capacity	Q	5000 kg
1.6	Load center of gravity	c	500 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	560 mm
1.9	Wheelbase	y	2150 mm
Weight			
2.1	Service weight		6800 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		10450 kg / 1350 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		3000 kg / 3800 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Pneumatic
3.2	Dimensions of front wheels		300-15-18PR
3.3	Dimensions of rear wheels		7.00-12-12PR
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Front wheel gauge	b10	1190 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1130 mm
Dimensions			
4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	2390 mm
4.8	Seat height/stand height	h7	1370 mm
4.12	Height of towing bar (coupling height)	h10	445 mm
4.19	Overall length	l1	4475 mm
4.20	Length to face of forks	l2	3255 mm
4.21	Overall width	b1	1490 mm
4.21	Overall width - Single wheels	b1	1490 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	50 mm x 150 mm x 1220 mm
4.23	Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B		3A
4.24	Fork carriage width	b3	1250 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	170 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	230 mm
4.33	Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways	Ast	4791 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	4925 mm
4.35	Turning radius	Wa	2920 mm
4.36	Internal turning radius (over tyres)	b13	130 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		22 km/h-24 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.40 m/s-0.43 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.50 m/s-0.50 m/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)		3800 daN / 2300 daN
5.7	Gradeability (laden / unladen)		34 % / 32 %
5.10	Service brake		Hydraulic
Engine			
6.4	Battery capacity		600 Ah
7.1	Engine brand / model / nom		Perkins / 1104D-44 / Stage IIIA
7.2	I.C. Engine power rating		56 kW
7.3	Rated speed		2200 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 4400 cm³
Miscellaneous			
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		160 bar
8.3	Oil flow rate for attachments		90 l/min
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 87 dB
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		87 dB

### MI-X 50 D FOB - габаритный чертеж





**Головной офис**

В.Р. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France (Франция)

Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Компания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA – Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров – Акционерный капитал: 39 668 399 евро – Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта