

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# ME 318 FOB



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Метрический	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ME 318 FOB
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. capacity	Q	1800 kg
1.6	Load center of gravity	c	500 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	355 mm
1.9	Wheelbase	y	1358 mm
Weight			
2.1	Service weight		3240 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		4350 kg / 690 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		1440 kg / 1800 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Solid tires
3.2	Dimensions of front wheels		18x7-8
3.3	Dimensions of rear wheels		15x4,5-8
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 1
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Front wheel gauge	b10	910 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	175 mm
Dimensions			
4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	2.04 mm
4.8	Seat height/stand height	h7	1000 mm
4.12	Height of towing bar (coupling height)	h10	500 mm
4.19	Overall length	l1	2968 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1898 mm
4.21	Overall width	b1	1086 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1070 mm
4.23	Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B		2A
4.24	Fork carriage width	b3	1000 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	100 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	110 mm
4.33	Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways	Ast	3241 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	3365 mm
4.35	Turning radius	Wa	1555 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		16 km/h-16 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.40 m/s-0.45 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.46 m/s-0.42 m/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)		800 daN / 830 daN
5.7	Gradeability (laden / unladen)		15 % / 17 %
5.10	Service brake		Oil bath
Engine			
6.1	Number of drive motor / Drive motor rating S2 60 min		2 / 4.50 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		8.60 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43531 A
6.4	Battery voltage / capacity		48 V / 575 Ah
6.6	Energy consumption according to VDI cycle (kWh/h)		4.30 kWh/h
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		Electronic
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		180 bar
8.3	Oil flow rate for attachments		35 l/min
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 70 dB
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		70 dB

ME 318 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