

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ME 418 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Метрический	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ME 418 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	411 mm
1.9	Wheelbase	y	1380 mm
Weight			
2.1	Service weight		3070 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		4350 kg / 520 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		1400 kg / 1670 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Solid tires
3.2	Dimensions of front wheels		21 x 8-9
3.3	Dimensions of rear wheels		5.00-8
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Front wheel gauge	b10	938 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	898 mm
Dimensions			
4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	2130 mm
4.8	Seat height/stand height	h7	1045 mm
4.12	Height of towing bar (coupling height)	h10	275 mm
4.19	Overall length	l1	3248 mm
4.20	Length to face of forks	l2	2098 mm
4.21	Overall width	b1	1138 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	100 mm x 1150 mm x 35 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	3511 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	3711 mm
4.35	Turning radius	Wa	1900 mm
4.36	Internal turning radius (over tyres)	b13	680 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		13.50 km/h-14 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.29 m/s-0.44 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.49 m/s-0.48 m/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)		1200 daN / 1100 daN
5.7	Gradeability (laden / unladen)		12 % / 13 %
5.10	Service brake		Hydraulic
Engine			
6.1	Drive motor rating S2 60 min		8 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 / 465 Ah
6.6	Energy consumption according to VDI cycle (kWh/h)		4.60 kWh/h
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		Electronic
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		175 bar
8.3	Oil flow rate for attachments		35 l/min
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 71 dB
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		71 dB

ME 418 FOB - габаритный чертёж





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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



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