

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

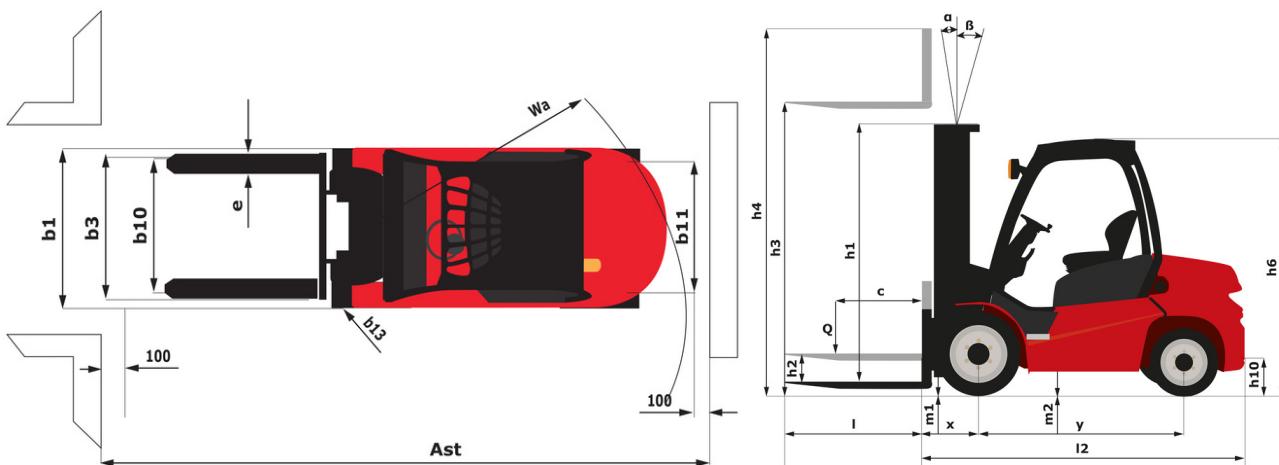
MI 20 D ST5 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	MANITOU	
1.2	Наименование модели	MI 20 D ST5 FOB	
1.3	Источник питания	Дизельный	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	2000 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	465 mm	
1.9	Колесная база	1600 mm	
Вес		3725 kg	
2.1	Снаряженная масса	5005 kg / 720 kg	
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	1765 kg / 1960 kg	
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		
Шины		Шины «суперэластик»	
3.1	Шины	7.00-12 12	
3.2	Размеры передних колес	6.00-9 10	
3.3	Размеры задних колес	2 / 2	
3.5	Количество передних колес / задних колес	2	
3.5.2	Количество ведущих колес		
3.6	Датчик передних колес	965 mm	
3.7	Расстояние между задними колесами	973 mm	
Габаритные размеры		1190 mm	
4.8	Высота сидения	2115 mm	
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	355 mm	
4.12	Высота сцепления	3615 mm	
4.19	Общая длина	2465 mm	
4.20	Длина до основания вил	1155 mm	
4.21	Общая ширина	1155 mm	
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	1595 mm	
4.21	Габаритная ширина – спаренные колеса		
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	40 mm x 122 mm x 1150 mm	
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	2A	
4.24	Ширина каретки грузовых вил	1038 mm	
4.31	Дорожный просвет под мачтой	115 mm	
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	175 mm	
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	3865 mm	
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	4065 mm	
4.35	Радиус поворота	2200 mm	
4.36	Внутренний радиус поворота	145 mm	
Производительность		18 km/h-18.50 km/h	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	0.60 m/s-0.65 m/s	
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.48 m/s-0.55 m/s	
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	1800 daN / 1230 daN	
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)	20 % / 20 %	
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		
5.10	Рабочий тормоз	Гидравлический	
Двигатель		Kubota / V2607-CR-E5B / Stage V	
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя	51 Hp/37.40 kW	
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)	2400 rpm	
7.3	Номинальная скорость	4 - 2615 cm ³	
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		
Разное		160 bar	
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования	35 l/min	
8.3	Расход масла для навесного оборудования		
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине	< 84 dB	

MI 20 D ST5 FOB - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 37	FVD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	2435	2635
h2 - Свободный подъем mm	140	140
h3 - Высота подъема mm	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	4360	4660
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	2000	2000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg	2000	2000
Высота при максимальной грузоподъемности mm	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением mm	3700	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	FLD 33	FLD 37	FLD 40	FLT 60	FVD 33
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	6	6	6	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12	12	12	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	мм	2160	2360	2560	2750
h2 - Свободный подъем	мм	1480	1680	1880	2070
h3 - Высота подъема	мм	3300	3700	4000	6000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	мм	3980	4330	4680	6730
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	2000	2000	900
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	2000	2000	2000	800
Высота при максимальной грузоподъемности	мм	3300	3700	4000	2500
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	мм	3300	3700	4000	3300



Головной офис

Б.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. Комания 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