Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

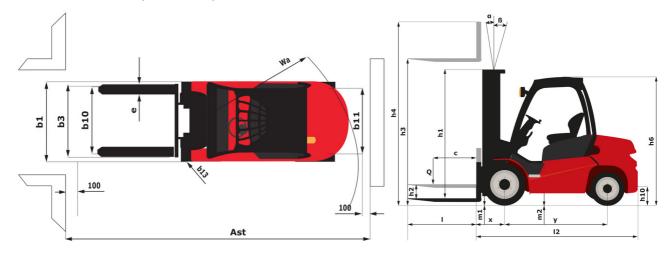
MI 20 D ST5 F0B





			созданный на э нояоря 2020 г., 10.47
	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	Q	2000 kg
1.6	Центр тяжести груза	С	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	Х	465 mm
1.9	Колесная база	у	1600 mm
	Bec		
2.1	Снаряженная масса		3725 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		5005 kg / 720 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1765 kg / 1960 kg
2.0	Шины		rroong, rroong
3.1	Шины		Solid tires
3.2	Размеры передних колес		7.00-12 12
3.3			6.00-9 10
3.5	Размеры задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество передних колес / задних колес Количество ведущих колес		2 / 2
		h10	
3.6	Датчик передних колес	b10	965 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	973 mm
4.7	Габаритные размеры	1.6	0445
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2115 mm
4.8	Высота сидения	h7	1190 mm
4.12	Высота сцепления	h10	355 mm
4.19	Общая длина	l1	3615 mm
4.20	Длина до основания вил	12	2465 mm
4.21	Общая ширина	b1	1155 mm
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1155 mm
4.21	Габаритная ширина – спаренные колеса	b1	1595 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	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	b3	1038 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	115 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	175 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	3865 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	4065 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2200 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	145 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		18 km/h-18.50 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.60 m/s-0.65 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.48 m/s-0.55 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1800 daN / 1230 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		20 % / 20 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
	Двигатель		
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя		Kubota / V2607-CR-E5B / Stage V
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		51 Hp/37.40 kW
7.3	Номинальная скорость		2400 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2615 cm ³
	Разное		. 2010 0111
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
0.2			
8.3	Расход масла для навесного оборудования		35 I/min

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	۰	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	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	۰	6	6	6	3	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12	6	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2160	2360	2560	2750	2185
h2 - Свободный подъем	mm	1480	1680	1880	2070	140
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000	6000	3300
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3980	4330	4680	6730	3960
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	2000	2000	2000	900	2000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	2000	2000	2000	800	2000
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	4000	2500	3300
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700	4000		3300

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 65
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6	6	3	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2100	2150	2200	2250	2300	2500	2900
h2 - Свободный подъем	mm	1400	1470	1520	1570	1620	1820	2200
h3 - Высота подъема	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	5000	5230	5380	5480	5680	6180	7200
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1850	1800	1750	1750	1700	1300	800
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1750	1700	1650	1650	1600	1200	700
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500





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. 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