Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

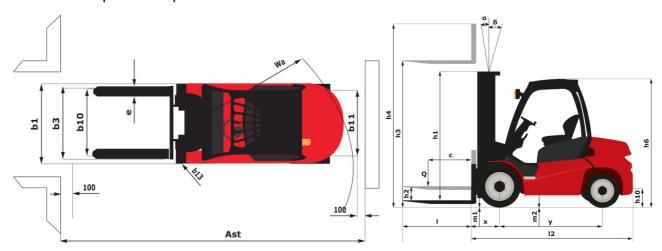
MI-X 50 L D





	Технические характеристики		Метрический
.1	Производитель		Manitou
.2	Наименование модели		MI-X 50 L D
.3	Источник питания		Дизельный
4	Режим движения		Сидя
.5	Номинальная грузоподъемность	Q	5000 kg
.6	Центр тяжести груза	С	600 mm
.8	Расстояние от центра передней оси до вил	X	598 mm
.9	Колесная база	у	2300 mm
	Bec		
1	Снаряженная масса		8295 kg
2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		11500 kg / 1795 kg
3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		4080 kg / 4215 kg
3	Шины		4000 kg / 4213 kg
1			B
1	Шины		Пневматические
2	Размеры передних колес		8.25-15-14PR
3	Размеры задних колес		8.25-15-14PR
5	Количество передних колес / задних колес		4 / 2
5.2	Количество ведущих колес		4
.6	Датчик передних колес	b10	1489 mm
.7	Расстояние между задними колесами	b11	1700 mm
	Габаритные размеры		
.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2430 mm
.8	Высота сидения	h7	1350 mm
12	Высота сцепления	h10	710 mm
19	Общая длина	I1	4719 mm
20	Длина до основания вил	12	3499 mm
21	Общая ширина	b1	1990 mm
21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1990 mm
22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	60 mm x 150 mm x 1220 mm
23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	-, -,	4A
24	Ширина каретки грузовых вил	b3	1700 mm
31	Дорожный просвет под мачтой	m1	190 mm
32		m2	270 mm
	Дорожный просвет в центре колесной базы		
33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	5137 mm
34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	5272 mm
35	Радиус поворота	Wa	3230 mm
36	Внутренний радиус поворота	b13	1222 mm
	Производительность		
.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		27 km/h-29 km/h
.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.47 m/s-0.49 m/s
.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.48 m/s-0.42 m/s
.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		6500 daN / 2544 daN
.7	Преодолеваемый уклон – с грузом		48 %
10	Рабочий тормоз		Гидравлический
	Тип трансмиссии		Гидротрансформатор
	Двигатель		
1	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя		Cummins / QSB3,3 / Stage IIIA
2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		101 Hp/74 kW
3	Номинальная скорость		2200 rpm
4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 3300 cm³
-	Разное		4 - 3300 CIII
2			105 hav
.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		195 bar
.3	Расход масла для навесного оборудования		55 l/min
.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		< 84 dB 84 dB

MI-X 50 L D - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 45	FVD 50
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12	12	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2500	2650	2800	3000	3300	3.55
h2 - Свободный подъем	mm	160	160	160	160	160	160
h3 - Высота подъема	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3995	4295	4595	5167	5500	6000
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4500	4500	4500	4500	4500	4500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
Высота при максимальной грузоподъемности с прицепным механизмом бокового смещения	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2450	2600	2750	2950
h2 - Свободный подъем	mm	1495	1645	1795	1995
h3 - Высота подъема	mm	3000	3300	3600	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3955	4255	4555	4955
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	5000	5000	5000	5000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная quarpaмма нагрузки)	kg	4500			
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg		4500	4500	4500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3000	3300	3600	4000
Высота при максимальной грузоподъемности с прицепным механизмом бокового смещения	mm	3000	3300	3600	4000

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	3	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	6	6	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2.73	2825	2875	3075	3225
h2 - Свободный подъем	mm	1500	1600	1672	1800	2000
h3 - Высота подъема	mm	4500	4800	5000	5500	6000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	5735	6035	6213	6785	7235
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	4500	4500	4500	4200	4000
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4000	4000	4000	3700	3500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	4500	4800	5000	5500	6000
Высота при максимальной грузоподъемности с прицепным механизмом бокового смещения	mm	4500	4800	5000	5500	6000





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