

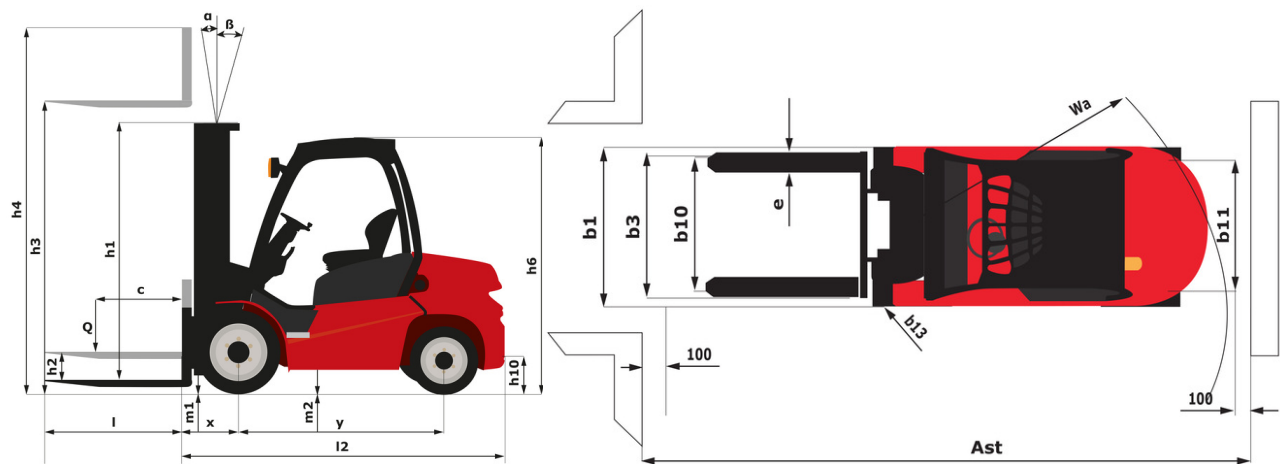
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MI-X 15 D



	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		MANITOU
1.2	Наименование модели		MI-X 15 D
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	1500 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	405 mm
1.9	Колесная база	y	1420 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		2905 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		3820 kg / 585 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1325 kg / 1580 kg
	Шины		
3.1	Шины		Пенозаполненные
3.2	Размеры передних колес		6.50-10 10
3.3	Размеры задних колес		5.00-8 8
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес		2
3.6	Датчик передних колес	b10	900 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	920 mm
	Габаритные размеры		
4.1	Наклон мачты вперед (градусы) / назад (градусы)	α / β	6 / 12
4.12	Высота сцепления	h10	315 mm
4.19	Общая длина	l1	3310 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	2240 mm
4.21	Общая ширина	b1	1080 mm
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1080 mm
4.21	Габаритная ширина – спаренные колеса	b1	1500 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	35 mm x 100 mm / 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B		FEM 2A
4.24	Ширина каретки грузовых вилок	b3	1000 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	115 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	150 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	3590 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	3790 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	1985 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	55 mm
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2090 mm
4.8	Высота сидения	h7	1160 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		18.50 km/h / 19 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.50 m/s / 0.55 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.50 m/s / 0.55 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1450 daN / 760 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		20 % / 20 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
	Двигатель		
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя		Yanmar / 4TNE92-HRJ
7.2	Мощность двигателя по ISO 1585		32.80 kW
7.3	Номинальная скорость		2450 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2065 cm³
	Разное		
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		56 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		< 86 dB
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		86 dB

MI-X 15 D - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости		FVD 33	FVD 37	FVD 40
h2 - Свободный подъем	mm	155	155	155
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	2145	2395	2595
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	3865	4265	4600
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700	4000

Двухсекционная со свободным ходом		FLD 33	FLD 37	FLD 40
h2 - Свободный подъем	mm	1575	1755	1975
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	2160	2360	2560
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	3885	4285	4585
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500		
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700	4000

Трехсекционная со свободным ходом		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
h2 - Свободный подъем	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h3 - Высота подъема	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	3 / 6	3 / 6	3 / 6
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1350	1300	1250	1250	1200	950	700	
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1350	1300	1150	1150	1100	850	600	
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	4000							



Головной офис

B.P. 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