

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

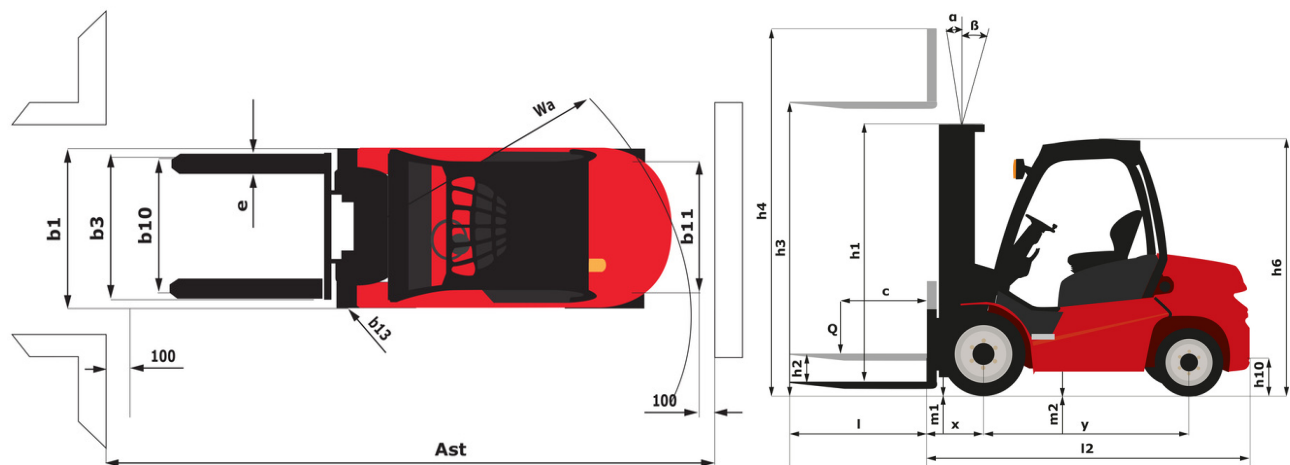
MI 18 D



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		MI 18 D
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	1800 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси довил	x	405 mm
1.9	Колесная база	y	1420 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		3100 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		4260 kg / 640 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1315 kg / 1785 kg
	Шины		
3.1	Шины		PPS
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		
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2090 mm
4.8	Высота сидения	h7	1160 mm
4.12	Высота сцепления	h10	315 mm
4.19	Общая длина	l1	3350 mm
4.20	Длина до основаниявил	l2	2280 mm
4.21	Общая ширина	b1	1080 mm
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1080 mm
4.22	Секциявил / Ширинавил / Длинавил	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.23	Каретка грузовыхвил согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24	Ширина каретки грузовыхвил	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	3615 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	3815 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2010 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	55 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		18.60 km/h-19.30 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)		1440 daN / 795 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 - 2659 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 18 D - габаритный чертеж



Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6
Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2145	2395	2595
h2 - Свободный подъем	mm	155	155	155
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3865	4265	4600
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1800	1500	1800
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузок)	kg	1750	1500	1750
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	2500

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6
Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2160	2360	2560
h2 - Свободный подъем	mm	1575	1775	1975
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3885	4285	4585
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1800	1800	1700
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1750	1750	1650
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	2500

[illegible]

**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