

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

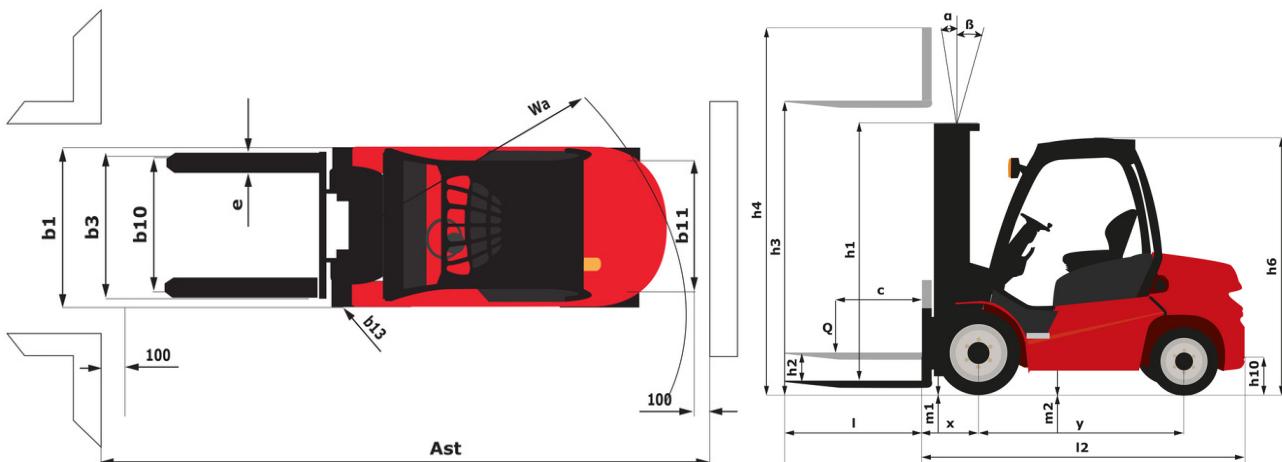
MI 30 D ST5 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	MANITOU	
1.2	Наименование модели	MI 30 D ST5 FOB	
1.3	Источник питания	Дизельный	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	3000 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	480 mm	
1.9	Колесная база	1700 mm	
	Стандартная опорная мачта машины	FVD 33	
Вес		4610 kg	
2.1	Снаряженная масса	6650 kg / 960 kg	
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	1860 kg / 2750 kg	
Шины		Шины «суперэластик»	
3.1	Шины	28-9-15 12	
3.2	Размеры передних колес	6.50-10 10	
3.3	Размеры задних колес	2 / 2	
3.5	Количество передних колес / задних колес	2	
3.5.2	Количество ведущих колес	1005 mm	
3.6	Датчик передних колес	975 mm	
3.7	Расстояние между задними колесами		
Габаритные размеры		1215 mm	
4.8	Высота сидения	2130 mm	
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	355 mm	
4.12	Высота сцепления	3865 mm	
4.19	Общая длина	2715 mm	
4.20	Длина до основания вил	1225 mm	
4.21	Общая ширина	1225 mm	
4.21	Габаритная ширина - одиночные колеса	1725 mm	
4.21	Габаритная ширина - спаренные колеса		
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	45 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		3A
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	1100 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	130 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	200 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	4140 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	4340 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2460 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	160 mm
Производительность		18 km/h-18.50 km/h	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	0.49 m/s-0.52 m/s	
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.43 m/s-0.48 m/s	
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	1950 daN / 1380 daN	
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)	20 % / 20 %	
5.7	Преодолеваемый уклон - с грузом / без груза		Гидравлический
5.10	Рабочий тормоз		
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 Hz	
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 30 D ST5 FOB - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

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

FVD 33	FVD 37	FVD 40
6	6	6
12	12	12
2200	2450	2650
145	145	145
3300	3700	4000
4035	4435	4735
3000	3000	3000
3000	3000	3000
3300	3700	4000
3300	3700	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm
h2 - Свободный подъем	mm
h3 - Высота подъема	mm
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg
Высота при максимальной грузоподъемности	mm
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm

FLD 33	FLD 37	FLD 40
6	6	6
12	12	12
2230	2430	2580
1475	1675	1825
3300	3700	4000
4055	4455	4755
3000	3000	3000
3000	3000	3000
3300	3700	4000
3300	3700	4000

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm
h2 - Свободный подъем	mm
h3 - Высота подъема	mm
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg
Высота при максимальной грузоподъемности	mm
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm

FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
6	6	6	6	6	3	3	3
6	6	6	6	6	6	6	6
2115	2165	2215	2265	2315	2515	2765	2915
1360	1410	1460	1510	1560	1760	2010	2160
4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
5055	5305	5455	5555	5755	6255	6805	7255
2950	2900	2800	2800	2500	1850	1400	1300
2850	2800	2700	2700	2400	1750	1300	1250
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
4000	4000	4000	4000	3700	3700	3700	3700



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