

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

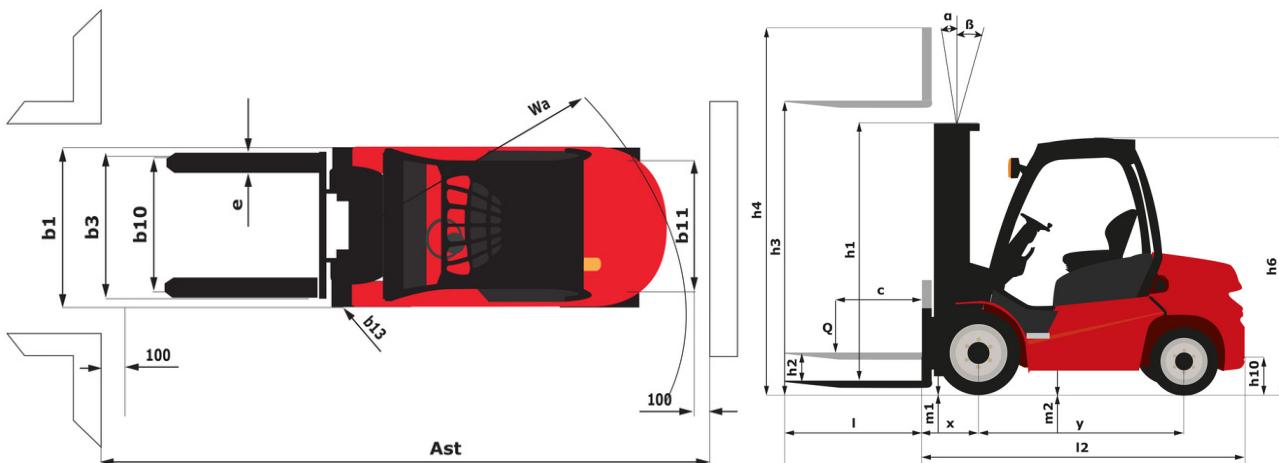
# MI 15 G ST5 FOB



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	MANITOU	
1.2	Наименование модели	MI 15 G ST5 FOB	
1.3	Источник питания	СУГ	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	1500 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	405 mm	
1.9	Колесная база	1420 mm	
Вес		Шины	
2.1	Снаряженная масса	2710 kg	Шины «суперэластик»
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	3640 kg / 570 kg	6.50-10 10
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)	1230 kg / 1480 kg	5.00-8 8
Шины		Шины	
3.1	Шины	2 / 2	2
3.2	Размеры передних колес	900 mm	
3.3	Размеры задних колес	920 mm	
3.5	Количество передних колес / задних колес	1160 mm	
3.5.2	Количество ведущих колес	315 mm	
3.6	Датчик передних колес	3310 mm	
3.7	Расстояние между задними колесами	2240 mm	
Габаритные размеры		Габаритные размеры	
4.8	Высота сидения	b10	1080 mm
4.12	Высота сцепления	b11	1080 mm
4.19	Общая длина	h7	1500 mm
4.20	Длина до основания вил	h10	35 mm x 100 mm x 1070 mm
4.21	Общая ширина	l1	2A
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1000 mm
4.21	Габаритная ширина – спаренные колеса	b1	115 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	150 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		3590 mm
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	3790 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	1985 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	55 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	115 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	150 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	3590 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	3790 mm
Производительность		Производительность	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		17.50 km/h-18 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.61 m/s-0.65 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)		1800 daN / 770 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		20 % / 20 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
Двигатель		Двигатель	
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя		GCT (бывший Nissan) / GK21 LPG
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		52 Hp/38.40 kW
7.3	Номинальная скорость		2700 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2065 cm <sup>3</sup>
Разное		Разное	
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		25 l/min
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		81 dB

## MI 15 G ST5 FOB - габаритный чертеж



## **Характеристики мачт и начальная емкость**

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

<b>Двухсекционная со свободным ходом (FLD)</b>	<b>FLD 33</b>	<b>FLD 37</b>	<b>FLD 40</b>
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2160	2360
h2 - Свободный подъем	mm	1575	1775
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3885	4285
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700
			4000



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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](http://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