

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

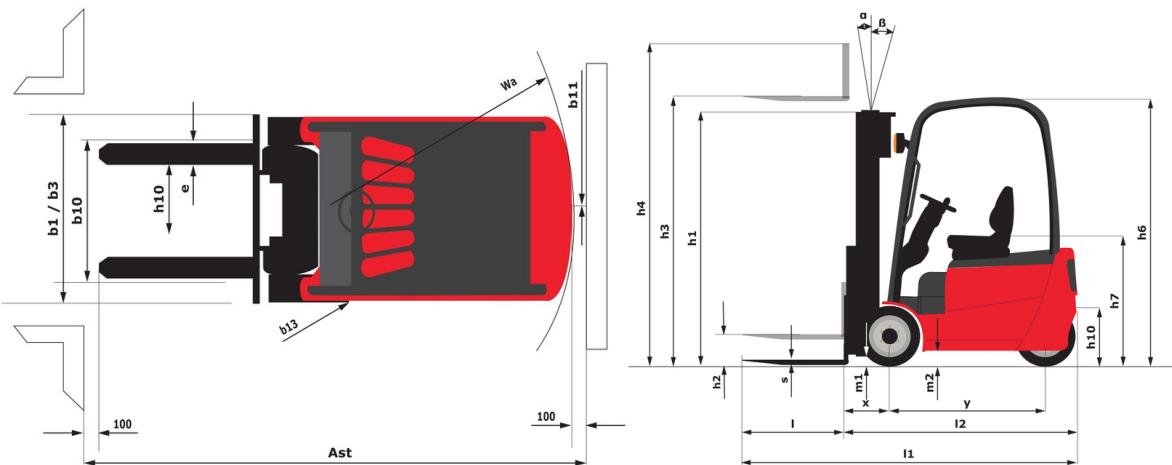
# ME 315 C FOB



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	Manitou	
1.2	Наименование модели	ME 315 C FOB	
1.3	Источник питания	Электротехнический - Свинец	
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	365 mm	
1.9	Колесная база	1220 mm	
<b>Вес</b>			
2.1	Снаряженная масса	3000 kg	
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	3930 kg / 570 kg	
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)	1370 kg / 1630 kg	
<b>Шины</b>			
3.1	Шины	Шины «суперэластик»	
3.2	Размеры передних колес	18x7-8	
3.3	Размеры задних колес	200/50-10	
3.5	Количество передних колес / задних колес	2 / 1	
3.5.2	Количество ведущих колес	1	
3.6	Датчик передних колес	835 mm	
<b>Габаритные размеры</b>			
4.8	Высота сидения	h7	1020 mm
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2105 mm
4.12	Высота сцепления	h10	500 mm
4.19	Общая длина	l1	3015 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	1865 mm
4.21	Общая ширина	b1	990 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	1000 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	100 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	100 mm
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	3201 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	3325 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	1510 mm
<b>Производительность</b>			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		9.50 km/h-10.50 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.22 m/s-0.34 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.58 m/s-0.48 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		500 daN / 530 daN
5.7	Преодолеваемый уклон - с грузом / без груза		7 % / 9 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
<b>Двигатель</b>			
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		4 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43535 A
6.4	Батарея / Емкость аккумуляторной батареи		24 V / 840 Ah
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		12 Hp/8.60 kW
6.6	Потребление энергии в соответствии с циклом VDI (кВт цаг/цаг)		3.50 kWh/h
<b>Разное</b>			
8.1	Тип привода		Электронный
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		145 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		16 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		70 dB
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		40 dB

## ME 315 C FOB - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 27	FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 43	FVD 45
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	6	6	6	6	3.50	3.50	3.50
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1830	1980	2130	2330	2580	2730	2830
h2 - Свободный подъем mm	155	155	155	155	155	155	155
h3 - Высота подъема mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	3233	3533	3833	4133	4533	4833	5033
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg	1500	1500	1500	1500	1450	1400	1350
Высота при максимальной грузоподъемности mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	FLD 27	FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	5	5	5	5
h1 - Высота с опущенной мачтой	мм	1845	1995	2145	2295
h2 - Свободный подъем	мм	1286	1436	1586	1736
h3 - Высота подъема	мм	2700	3000	3300	3600
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	мм	3259	3559	3859	4159
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500
Высота при максимальной грузоподъемности	мм	2700	3000	3300	3600
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	мм	2700	3000	3300	3600



#### 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