

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

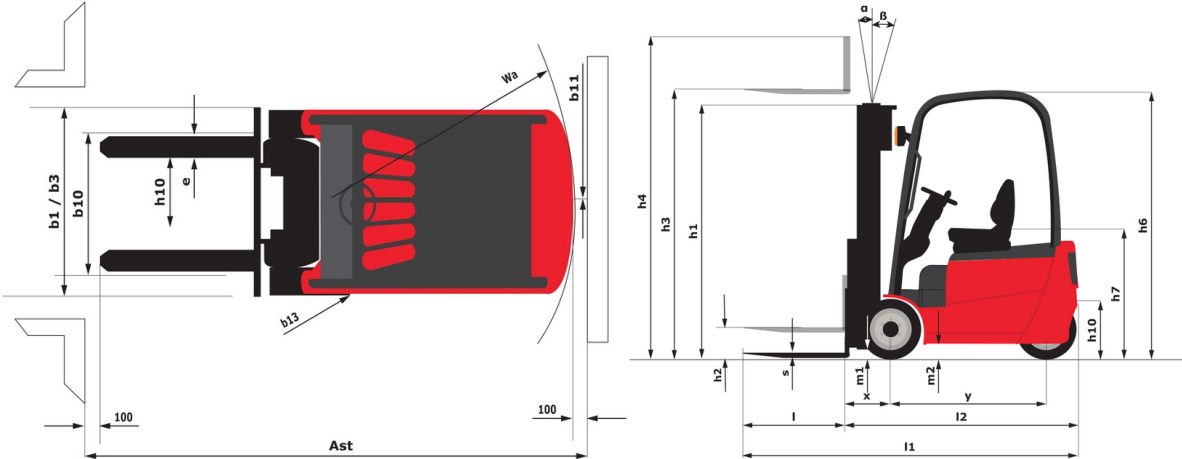
ME 315 C



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ME 315c
1.3	Источник питания		Электрический
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 довил	x	365 mm
1.9	Колесная база	y	1220 mm
	Вес		
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
	Шины		
3.1	Шины		Суперэластичные
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	b10	835 mm
	Габаритные размеры		
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2105 mm
4.8	Высота сидения	h7	1020 mm
4.12	Высота сцепления	h10	500 mm
4.19	Общая длина	l1	3015 mm
4.20	Длина до основаниявил	l2	1865 mm
4.21	Общая ширина	b1	990 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 подмачтой	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
	Производительность		
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
	Двигатель		
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	Номинальная мощность двигателя		8.60 kW
6.6	Потребление энергии в соответствии с циклом VDI (кВт цаг/цаг)		3.50 kWh/h
	Разное		
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 - 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	3.50
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	5	5	5	6	5
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1845	1995	2145	2295	2545
h2 - Свободный подъем	mm	1286	1436	1586	1736	1986
h3 - Высота подъема	mm	2700	3000	3300	3600	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3259	3559	3859	4159	4559
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500	1500	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1500
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1450
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2700	3000	3300	3600	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	2700	3000	3300	3600	4000

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 40	FLT 43	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	5	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1945	2045	2095	2245	2345	2545	2795	2995
h2 - Свободный подъем	mm	1371	1471	1521	1671	1771	1971	2200	2400
h3 - Высота подъема	mm	4000	4300	4500	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4584	4884	5084	5384	5584	6084	6605	7105
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1450	1400	1350	1300	1250	1200	1000	600
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1450	1400	1350	1300	1250	1200	1000	600
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1350	1300	1250	1200	1150	1100	900	500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	4300	2500	2500	2500	2500	2500	2500

**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