

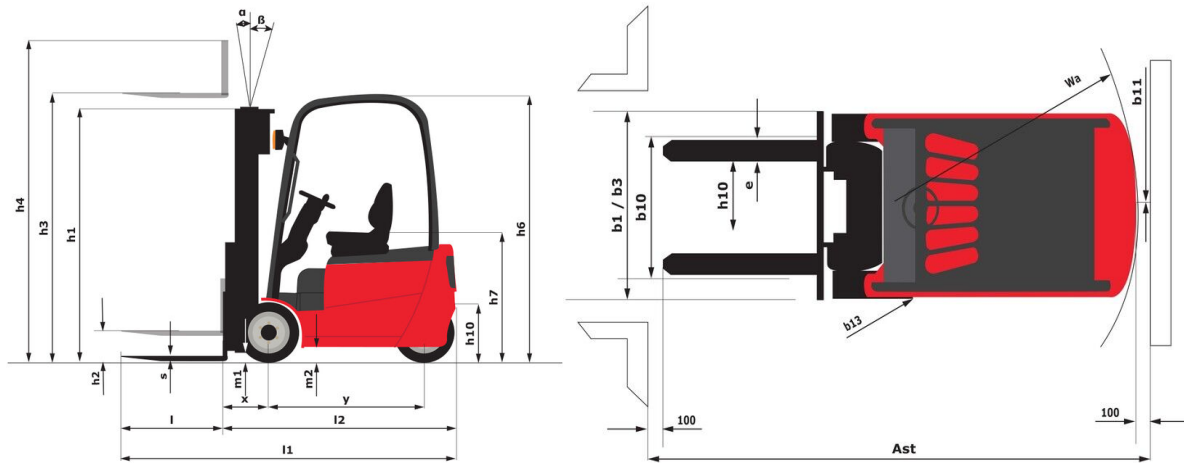
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ME 315



Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ME 315
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 до вил	x	355 mm
1.9	Колесная база (расстояние между осями)	y	1250 mm
Вес			
2.1	Снаряженная масса		2860 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		3600 kg / 560 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1350 kg / 1510 kg
Шины			
3.1	Шины		PPS
3.2	Размеры передних колес		18 x 7 - 8
3.3	Размеры задних колес		15 x 4.5 - 8
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 1
3.5.2	Количество ведущих колес		2
3.6	Датчик передних колес	b10	910 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	175 mm
Габаритные размеры			
4.1	Наклон мачты вперед (градусы) / назад (градусы)	α / β	15 / 15
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2040 mm
4.8	Высота сидения	h7	1000 mm
4.12	Высота сцепления	h10	500 mm
4.19	Общая длина	l1	2860 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	1790 mm
4.21	Общая ширина	b1	1086 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	100 mm x 1150 mm / 35 mm
4.23	Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24	Ширина каретки грузовых вилок	b3	1000 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	100 mm
4.33	Ширина прохода (для поперечных поддонов размером 1000 x 1200)	Ast	3138 mm
4.34	Ширина прохода (для поддона размером 800 x 1200)	Ast	3262 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	0 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	1452 mm
Производительность			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		16 km/h / 16 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.47 m/s
5.3	Скорость опускания с грузом / Скорость опускания (без груза)		0.46 m/s / 0.45 m/s
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		16 % / 18 %
5.10	Рабочий тормоз		Масляная ванна
Двигатель			
6.1	Число приводных двигателей / Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		2 / 4.75 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		8.60 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43531 A
6.4	Батарея / Емкость аккумулятора		48 V / 460 Ah
6.6	Потребление электроэнергии		4.30 kW/h
Разное			
8.1	Тип привода		Электронный
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		155 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		35 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		< 70 dB(A)
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		70 dB(A)

ME 315 - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости		FVD 27	FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 43	FVD 45
h2 - Свободный подъем	mm	145	145	145	145	145	145	145
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	1845	1995	2145	2295	2545	2710	2820
h3 - Высота подъема	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	3265	3565	3865	4165	4565	4865	5065
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	5.50 / 6	5.50 / 6	5.50 / 6	5.50 / 6	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1450	1400	1350	1300
Высота при максимальной грузоподъемности (стандартные вилы)	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4000	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4000	4000

Двухсекционная со свободным ходом		FLD 27	FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
h2 - Свободный подъем	mm	1260	1410	1560	1710	1960
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	1845	1995	2145	2295	2545
h3 - Высота подъема	mm	2700	3000	3300	3600	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	3295	3595	3895	4195	4595
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	5.50 / 6	5.50 / 6	5.50 / 6	5.50 / 6	3.50 / 5
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500				
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	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	1450	1400
Высота при максимальной грузоподъемности (стандартные вилы)	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 40	FLT 43	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
h2 - Свободный подъем	mm	1325	1425	1490	1590	1655	1825	2010	2010
h1 - Высота с опущенной мачтой *	mm	1910	2010	2075	2175	2240	2410	2625	2840
h3 - Высота подъема	mm	4000	4300	4500	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой *	mm	4595	4895	5095	5395	5595	6095	6625	7170
α / β - Наклон мачты (вперед / назад)	°	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5	3.50 / 5
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1400	1350	1350	1300	1250	1150	1000	800

Трехсекционная со свободным ходом		FLT 40	FLT 43	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1400	1350	1350	1300	1250	1150	1000	800
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1300	1250	1250	1200	1150	1050	900	700



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



В данном проспекте описана стандартная комплектация и различные опции для техники Manitou, которые могут отличаться в зависимости от типа конкретного оборудования. Погрузчики, описанные в проспекте, могут быть в стандартной комплектации, иметь или не иметь возможность установки дополнительных опций в зависимости от версии. Manitou оставляет за собой право изменять спецификации, описанные в данном проспекте, в любое время без предварительного уведомления. Производитель не связан обязательствами по данным спецификациям. Для получения дополнительной информации обращайтесь к Вашему дилеру Manitou. Документ не имеет договорной силы. Описание продукции может отличаться от актуального. Лист доступных опций не ограничен данными в проспекте. Логотипы и фирменные изображения компании являются собственностью Manitou. Запрещается их полное или частичное воспроизведение без разрешения компании Manitou. Все права защищены. Фотографии и диаграммы, содержащиеся в проспекте, даны исключительно для информации. MANITOU BF SA, акционерное общество с административным советом; уставной капитал: 39 668 399 евро; регистрационный номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и обществ г. Нанта