
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

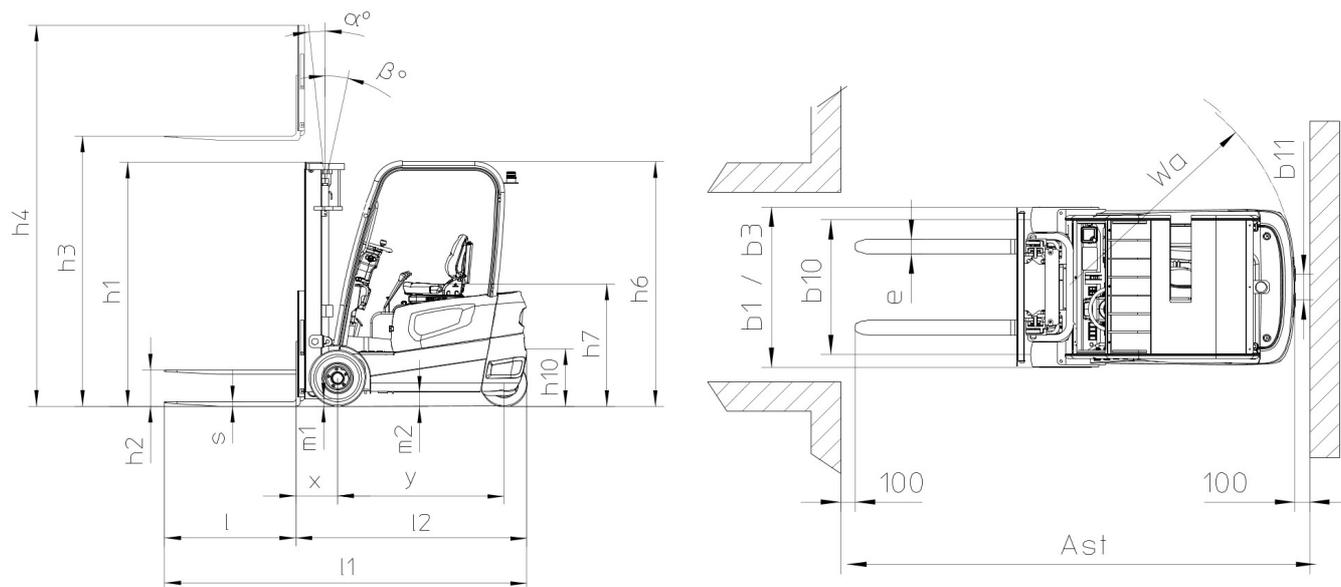
ME 315

Мачтовые погрузчики



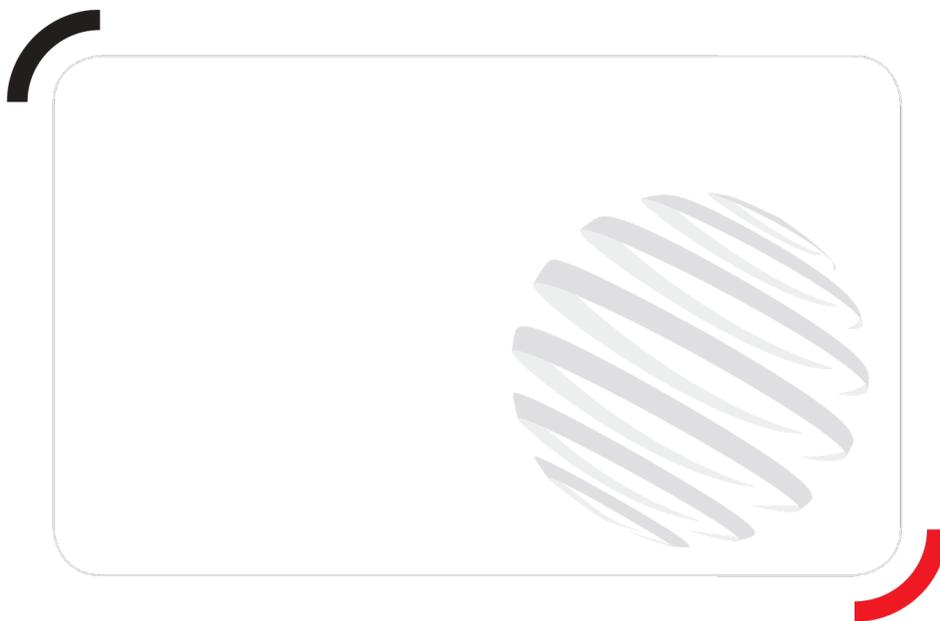
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики СПЕЦИФИКАЦИЯ		Метрический
1.1	Производитель	Manitou
1.2	Модель	ME 315
1.3	Тип тягового усилия	Электрический
1.4	Тип управления	Усаженный, ЗАФИКСИРОВАННЫЙ, СЕДЛО, БАЗА
1.5	Q — номинальная мощность	1500 kg
1.6	c — центр тяжести груза	500 mm
1.8	x — расстояние от контактной поверхности груза до центра задней оси	360 mm
1.9	y — база	1250 mm
Вес		
2.1	Вес погрузчика в рабочем состоянии	2860 kg
2.2	Вес с нагрузкой на переднюю/заднюю ось	3600 kg / 560 kg
2.3	Вес без нагрузки на переднюю/заднюю ось	1350 kg / 1510 kg
Колеса		
3.1	Оснащение колес: протектор (V), PPS (SE), накачиваемые шины (L)	Полные мягкие
3.5	Количество передних колес (x)	2x / 1
3.6	b10 — передняя колея	0.91 mm
3.7	b11 — задняя колея	0.18 mm
Размеры		
4.1	α/β — наклон мачты вперед/назад	5.50 ° / 6.50 °
4.2	h1 — высота с опущенной мачтой	2040 mm
4.3	h2 — свободный подъем	145 mm
4.4	h3 — высота подъема (мачта Duplex)	3000 mm
4.5	h4 — высота с выдвинутой мачтой	3570 mm
4.7	h6 — высота защитных средств (кабина)	2040 mm
4.8	h7 — высота сидения	1000 mm
4.12	h10 — высота сцепного узла	500 mm
4.19	l1 — общая длина	2860 mm
4.20	l2 — длина до основания грузовых вилок	1790 mm
4.21	b1 - Общая ширина (габаритная), установка простых/сдвоенных колес	1090 mm / -
4.22	e/s/l — размеры грузовых вилок	1150 x 100 x 35
4.23	Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B	FEM2A
4.24	b3 — ширина каретки грузовых вилок	1000 mm
4.31	m1 — дорожный просвет под мачтой	100 mm
4.33	Ast — ширина дорожки для поддона 1000 x 1200 поперек	3130 mm
4.34	Ast — ширина дорожки для поддона 800 x 1200 вдоль	3260 mm
4.35	Wa — радиус кругового движения	1450 mm
Рабочие характеристики		
5.1	Скорость перемещения с нагрузкой / без нагрузки	16 km/h / 16 km/h
5.2	Скорость подъема с нагрузкой / без нагрузки	0.40 м/с / 0.47 м/с
5.3	Скорость опускания с нагрузкой / без нагрузки	0.46 м/с / 0.45 м/с
5.5	Номинальное тяговое усилие с нагрузкой / без нагрузки	700 даН / 725 даН
5.7	Пандус с нагрузкой / без нагрузки	- / 18 %
5.10	Рабочий тормоз	МАСЛЯННЫЕ МНОГОДИСКОВЫЕ НА ПЕРЕДНЕМ И ЗАДНЕМ МОСТАХ Мультидисковый с масляной баней на передней и задней осях
Двигатель		
6.2	Мощность двигателя подъема	8.60 кВт
6.3	Размеры бака аккумуляторной батареи согласно DIN 43531/35/36 A, B, C, №	DIN43531 A
6.4	Напряжение батареи / емкость	48 V / 460 Ah
Разное ДОПОЛНИТЕЛЬНО		
8.1	Тип ведущего блока	Электронное
8.2	Гидравлическое рабочее давление для навесного оборудования	155 бар
8.3	Расход масла для навесного оборудования	35 л/мин
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости для уха водителя	70 дБ(А)



Характеристики мачт и начальная емкость

Полная видимость Duplex		FVD27	FVD30	FVD33	FVD36	FVD40	FVD43	FVD45
Высота подъема	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4500
Высота с опущенной мачтой	mm	1850	1995	2150	2300	2550	2710	2820
Свободный подъем	mm	145	145	145	145	145	145	145
Высота с выдвинутой мачтой	mm	3270	3570	3870	4170	4570	4870	5070
Остаточная грузоподъемность без навесного оборудования (промышленная диаграмма распределения нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Остаточная грузоподъемность со встроенным устройством бокового смещения вил (промышленная диаграмма распределения нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Остаточная грузоподъемность с установленным устройством бокового смещения вил (промышленная диаграмма распределения нагрузки)	kg	1500	1500	1500	1450	1400	1350	1300
Наклон мачты вперед/назад	°	5 / 6	5 / 6	5 / 6	5 / 6	3 / 5	3 / 5	3 / 5



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.