

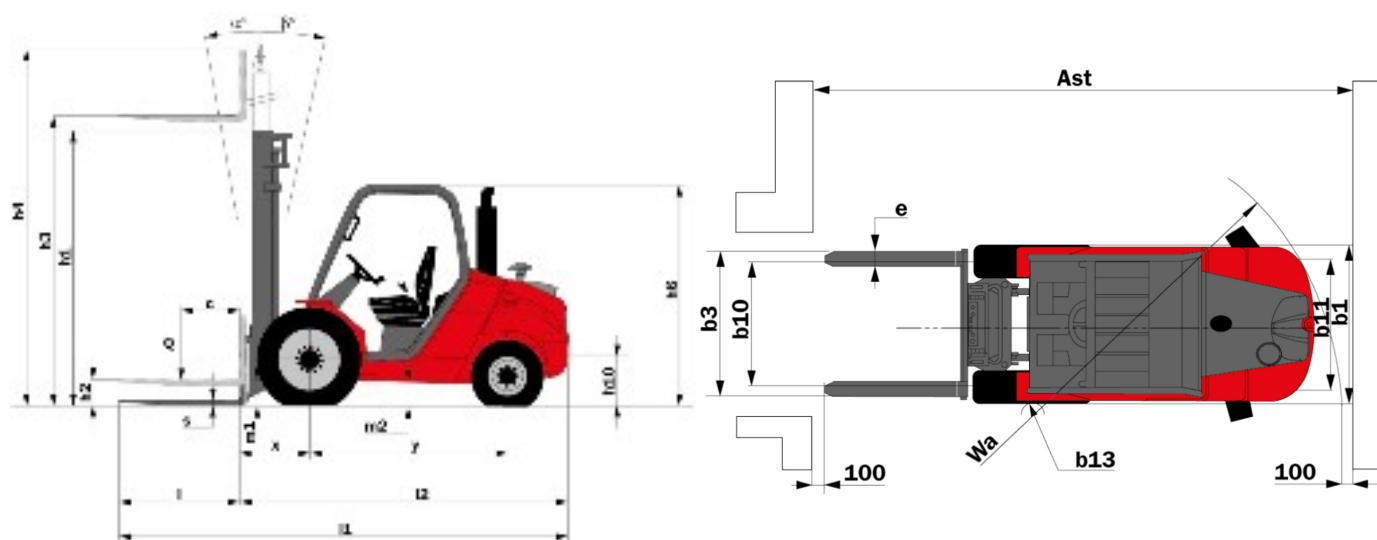
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

MH 25

Мачтовые погрузчики



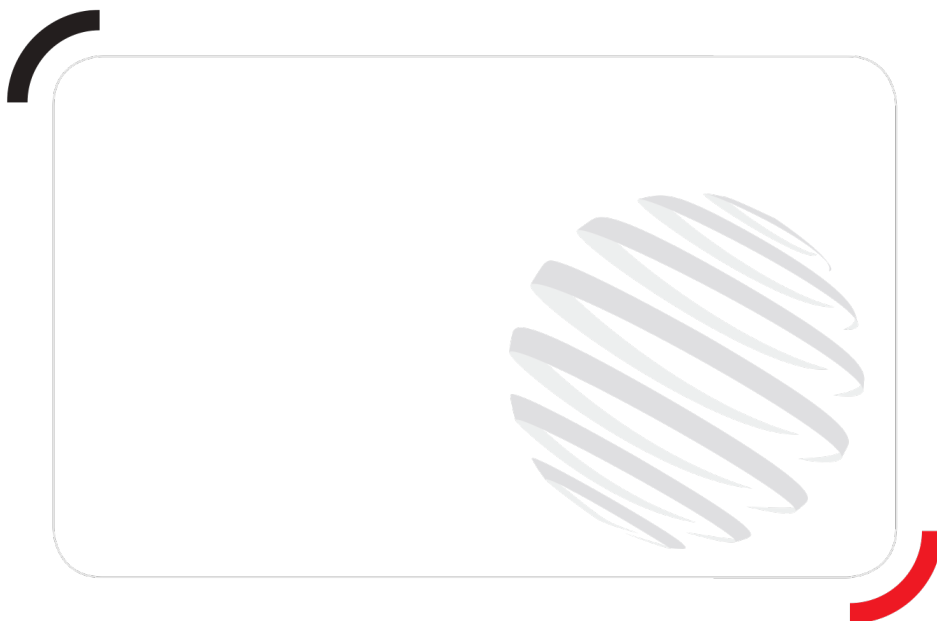
	Технические характеристики СПЕЦИФИКАЦИЯ	Метрический	Дюймовый
1.1	Производитель	Manitou	Manitou
1.2	Модель	МН 25	МН 25
1.3	Тип тягового усилия	Дизель	Дизель
1.4	Тип управления	Усаженный ЗАФИКСИРОВАННЫЙ, СЕДЛО, БАЗА	Усаженный ЗАФИКСИРОВАННЫЙ, СЕДЛО, БАЗА
1.5	Q — номинальная мощность	2500 kg	5500 lbs
1.6	с — центр тяжести груза	500 mm	2 in
1.8	х — расстояние от контактной поверхности груза до центра задней оси	625 mm	2 ft 1 in
1.9	у — база	1800 mm	5 ft 11 in
	Вес		
2.1	Вес погрузчика в рабочем состоянии	4260 kg	9392 lbs
2.2	Вес с нагрузкой на переднюю/заднюю ось	5812 kg / 948 kg	12813 lbs / 2090 lbs
2.3	Вес без нагрузки на переднюю/заднюю ось	1750 kg / 2510 kg	3858 lbs / 5534 lbs
	Колеса		
3.1	Оснащение колес: протектор (V), PPS (SE), накачиваемые шины (L)	литры	литры
3.3	Размеры задних колес	27.10 - 12 IC 30 14PR	27.10 - 12 IC 30 14PR
3.5	Количество передних колес (х	2x / 2x	2x / 2x
3.6	b10 — передняя колея	1.16 mm	3 in
3.7	b11 — задняя колея	1.16 mm	3 in
	Размеры		
4.1	α/β — наклон мачты вперед/назад	10 ° / 12 °	10 ° / 12 °
4.2	h1 — высота с опущенной мачтой	2105 mm	6 ft 1 in
4.3	h2 — свободный подъем	130 mm	5 in
4.5	h4 — высота с выдвинутой мачтой	4070 mm	13 ft 4 in
4.7	h6 — высота защитных средств (кабина)	2105 mm	6 ft 1 in
4.8	h7 — высота сидения	1025 mm	3 ft 5 in
4.12	h10 — высота сцепного узла	310 mm	1 ft
4.19	l1 — общая длина	4045 mm	13 ft 3 in
4.20	l2 — длина до основания грузовых вил	2945 mm	9 ft 10 in
4.21	b1 - Общая ширина (габаритная), установка простых/сдвоенных колес	1450 mm / -	4 ft 9 in / -
4.22	e/s/l — размеры грузовых вил	1100 x 100 x 40	3.7 x 0.4 x 0.2
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	FEM 2A	FEM 2A
4.24	b3 — ширина каретки грузовых вил	1260 mm	4 ft 2 in
4.31	m1 — дорожный просвет под мачтой	266 mm	1 in
4.33	Ast — ширина дорожки для поддона 1000 x 1200 поперек	5090 mm	16 ft 8 in
4.34	Ast — ширина дорожки для поддона 800 x 1200 вдоль	5290 mm	17 ft 4 in
4.35	Wa — радиус кругового движения	3265 mm	10 ft 8 in
4.36	b13 — внутренний радиус кругового движения	1080 mm	3 ft 8 in
	Рабочие характеристики		
5.1	Скорость перемещения с нагрузкой / без нагрузки	14 km/h / -	8.68 mph / -
5.2	Скорость подъема с нагрузкой / без нагрузки	0.40 м/с / 0.50 м/с	1.40 ft/s / 1.80 ft/s
5.3	Скорость опускания с нагрузкой / без нагрузки	0.50 м/с / 0.40 м/с	1.80 ft/s / 1.40 ft/s
5.5	Номинальное тяговое усилие с нагрузкой / без нагрузки	3550 даН / -	7981 lbf / -
5.7	Пандус с нагрузкой / без нагрузки	50 % / 48 %	50 % / 48 %
5.10	Рабочий тормоз	Гидравлические	Гидравлические
	Двигатель		
7.1	Изготовитель двигателя / тип	Kubota - V2403 M-E3B / Stage 3A	Kubota - V2403 M-E3B / Stage 3A
7.2	Полезная мощность	36 кВт	36 кВт
7.3	Номинальный режим	2700 rpm	2700 rpm
7.4	Количество поршней / объем двигателя	4 / 2434 см.куб.	4 / 148.50 in³
	Разное ДОПОЛНИТЕЛЬНО		
8.1	Тип ведущего блока	Гидравлика	Гидравлика
8.2	Гидравлическое рабочее давление для навесного оборудования	170 бар	2465 psi
8.3	Расход масла для навесного оборудования	77 л/мин	20.30 gpm
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости для уха водителя	104 дБ(А)	104 дБ(А)



Характеристики мачт и начальная емкость

Полная видимость Duplex		FVD27	FVD30	FVD33	FVD35	FVD37	FVD40	FVD45
Высота подъема	mm	2700	3000	3300	3500	3700	4000	4500
Высота с опущенной мачтой	mm	1995	2145	2295	2395	2555	2745	2995
Свободный подъем	mm	130	130	130	130	130	130	130
Высота с выдвинутой мачтой	mm	3531	3831	4070	4331	4531	4831	5331
Начальная мощность без навесного оборудования (График для промышленных машин)	kg	2500	2500	2500	1900	1900	1550	1100
Наклон мачты вперед/назад	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12

Triplex со свободным подъемом		FLT37	FLT40	FLT43	FLT47	TLL55
Высота подъема	mm	3700	4000	4300	4700	5500
Высота с опущенной мачтой	mm	1945	2045	2145	2295	2555
Свободный подъем	mm	1221	1321	1421	1571	1831
Высота с выдвинутой мачтой	mm	4469	4769	5069	5469	6269
Начальная мощность без навесного оборудования (График для промышленных машин)	kg	1900	1550	1250	1000	
Наклон мачты вперед/назад	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6



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.