

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# **MI-X 35 G**

---



Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель		MANITOU
1.2	Наименование модели		MI9X 35 G
1.3	Источник питания		Сжатый газ
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	3500 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	485 mm
1.9	Колесная база (расстояние между осями)	y	1700 mm
Вес			
2.1	Снаряженная масса		4740 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		7260 kg / 980 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1775 kg / 2965 kg
Шины			
3.1	Шины		Накачиваемые
3.2	Размеры передних колес		28-9-15 12
3.3	Размеры задних колес		6.50-10 10
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес		2
3.6	Датчик передних колес	b10	1005 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	975 mm
Габаритные размеры			
4.1	Наклон мачты вперед (градусы) / назад (градусы)	$\alpha / \beta$	6 / 12
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2130 mm
4.8	Высота сидения	h7	1215 mm
4.12	Высота сцепления	h10	360 mm
4.19	Общая длина	l1	3935 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	2785 mm
4.21	Общая ширина	b1	1225 mm
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	b1	1225 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	50 mm x 122 mm / 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B		FEM 3A
4.24	Ширина каретки грузовых вилок	b3	1100 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	130 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	200 mm
4.33	Ширина прохода (для поперечных поддонов размером 1000 x 1200)	Ast	4195 mm
4.34	Ширина прохода (для поддона размером 800 x 1200)	Ast	4395 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	160 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2510 mm
Производительность			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		17 km/h / 17.50 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.52 m/s
5.3	Скорость опускания с грузом / Скорость опускания (без груза)		0.47 m/s / 0.38 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1750 daN / 1100 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		18 % / 20 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
Двигатель			
6.6	Потребление электроэнергии		6.30 kW/h
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя		GCT (ex-Nissan) / K25
7.2	Мощность двигателя по ISO 1585		35 kW
7.3	Номинальная скорость		2400 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2488 cm <sup>3</sup>
	Потребление энергии в соответствии с циклом VD1 (Газ)		6.30 kg CO2/h
Разное			
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		72 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		< 80 dB(A)
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		80 dB(A)



Трехсекционная со свободным ходом		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	4000	4000			4000			
Высота при максимальной грузоподъемности (позиционер вил + DL)	mm	4000	4000						



# **MANITOU** **HANDLING YOUR WORLD**

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](http://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