

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MI 18 G

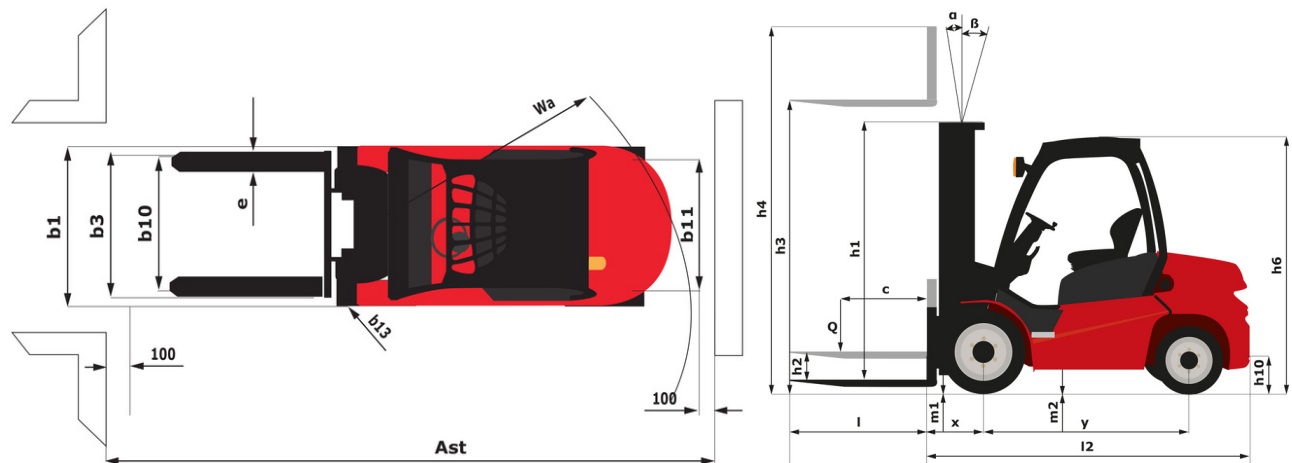
---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

|       | Технические характеристики                                         |           | Метрический              |
|-------|--------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|
| 1.1   | Производитель                                                      |           | Manitou                  |
| 1.2   | Наименование модели                                                |           | MI 18 G                  |
| 1.3   | Источник питания                                                   |           | Сжатый газ               |
| 1.4   | Режим движения                                                     |           | Сидя                     |
| 1.5   | Номинальная грузоподъемность                                       | Q         | 1800 kg                  |
| 1.6   | Центр тяжести груза                                                | c         | 500 mm                   |
| 1.8   | Расстояние от центра передней оси довил                            | x         | 405 mm                   |
| 1.9   | Колесная база                                                      | y         | 1420 mm                  |
|       | Вес                                                                |           |                          |
| 2.1   | Снаряженная масса                                                  |           | 2905 kg                  |
| 2.2   | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)      |           | 4160 kg / 545 kg         |
| 2.3   | Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)    |           | 1215 kg / 1690 kg        |
|       | Шины                                                               |           |                          |
| 3.1   | Шины                                                               |           | Solid tires              |
| 3.2   | Размеры передних колес                                             |           | 6.50-10 10               |
| 3.3   | Размеры задних колес                                               |           | 5.00-8 8                 |
| 3.5   | Количество передних колес / задних колес                           |           | 2 / 2                    |
| 3.5.2 | Количество ведущих колес                                           |           | 2                        |
| 3.6   | Датчик передних колес                                              | b10       | 900 mm                   |
| 3.7   | Расстояние между задними колесами                                  | b11       | 920 mm                   |
|       | Габаритные размеры                                                 |           |                          |
| 4.7   | Высота верхнего ограждения (кабина)                                | h6        | 2090 mm                  |
| 4.8   | Высота сидения                                                     | h7        | 1160 mm                  |
| 4.12  | Высота сцепления                                                   | h10       | 315 mm                   |
| 4.19  | Общая длина                                                        | l1        | 3350 mm                  |
| 4.20  | Длина до основаниявил                                              | l2        | 2280 mm                  |
| 4.21  | Общая ширина                                                       | b1        | 1080 mm                  |
| 4.21  | Габаритная ширина – одиночные колеса                               | b1        | 1080 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 под мачтой                                        | m1        | 115 mm                   |
| 4.32  | Дорожный просвет в центре колесной базы                            | m2        | 150 mm                   |
| 4.33  | Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200                      | Ast       | 3615 mm                  |
| 4.34  | Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200                        | Ast       | 3815 mm                  |
| 4.35  | Радиус поворота                                                    | Wa        | 2010 mm                  |
| 4.36  | Внутренний радиус поворота                                         | b13       | 55 mm                    |
|       | Производительность                                                 |           |                          |
| 5.1   | Скорость движения (с грузом / без груза)                           |           | 17.50 km/h-18 km/h       |
| 5.2   | Скорость подъема (с грузом / без груза)                            |           | 0.45 m/s-0.55 m/s        |
| 5.3   | Скорость опускания (с грузом / без груза)                          |           | 0.50 m/s-0.55 m/s        |
| 5.5   | Тяговое усилие / усилие (без груза)                                |           | 1450 daN / 800 daN       |
| 5.7   | Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза                        |           | 20 % / 20 %              |
| 5.10  | Рабочий тормоз                                                     |           | Гидравлический           |
|       | Двигатель                                                          |           |                          |
| 7.1   | Бренд двигателя / Модель двигателя                                 |           | GCT (ex-Nissan) / K21    |
| 7.2   | Мощность двигателя по ISO 1585                                     |           | 29 kW                    |
| 7.3   | Номинальная скорость                                               |           | 2250 rpm                 |
| 7.4   | Количество цилиндров / Объем цилиндров                             |           | 4 - 2065 cm³             |
|       | Разное                                                             |           |                          |
| 8.2   | Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования |           | 160 bar                  |
| 8.3   | Расход масла для навесного оборудования                            |           | 52 l/min                 |
| 8.4   | Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине      |           | < 81 dB                  |
| 8.4   | Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053                  |           | 81 dB                    |

MI 18 G - габаритный чертеж





**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](http://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