

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

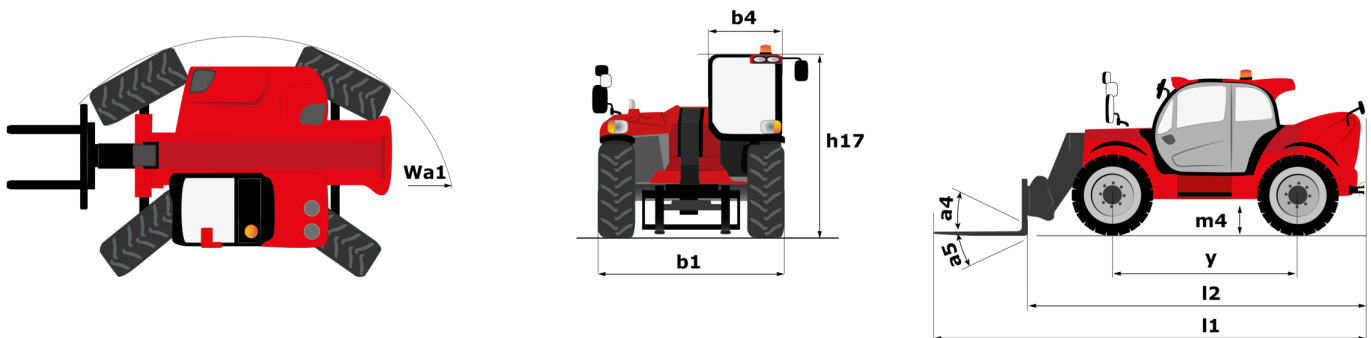
МНТ-Х 790 СТЗА



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

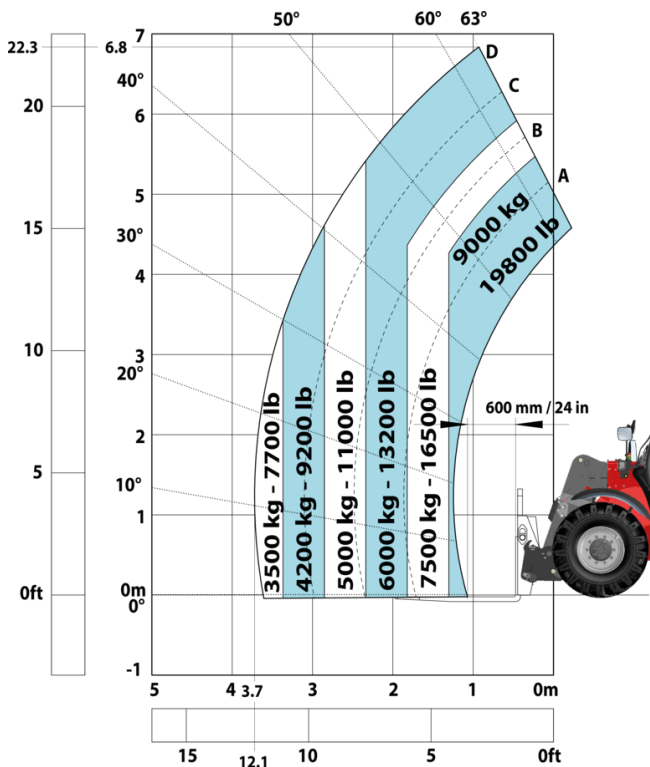
| Capacities | | Метрический |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| Max. capacity | | 9000 kg |
| Load center of gravity | c | 600 mm |
| Max. lifting height | | 6.80 m |
| Max. outreach | | 3.70 m |
| Weight and dimensions | | |
| Overall length | l1 | 6.41 m |
| Unladen weight (with forks) | | 13160 kg |
| Ground clearance | m4 | 0.44 m |
| Wheelbase | y | 2.87 m |
| Length to face of forks | l2 | 5.21 m |
| Overall width | b1 | 2.47 m |
| Overall height | h17 | 2.54 m |
| Overall cab width | b4 | 0.93 m |
| Tilt-up angle | a4 | 15 ° |
| Tilt-down angle | a5 | 109 ° |
| External turning radius (over tyres) | Wa1 | 4.72 m |
| Forks length / width / section | l / e / s | 1200 mm x 200 mm x 60 mm |
| Wheels | | |
| Standard tires | | 445/65 R22,5 |
| Number of front wheels / rear wheels | | 2 / 2 |
| Drive wheels (front / rear) | | 2 / 2 |
| Steering mode | | 2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode |
| Engine | | |
| Engine brand | | Yanmar |
| Engine norm | | Stage IIIA |
| Engine model | | 4TN107HT-5SMUF |
| Number of cylinders / Capacity of cylinders | | 4 - 4567 cm³ |
| I.C. Engine power rating / Power | | 143 Hp / 105 kW |
| Max. torque / Engine rotation | | 602 Nm@1500 rpm |
| Engine cooling system | | Water |
| Battery voltage | | 12 V |
| Drawbar pull | | 10050 daN |
| Transmission | | |
| Transmission type | | Hydrostatic |
| Number of gears (forward / reverse) | | 2 / 2 |
| Max. travel speed | | 35 km/h |
| Parking brake | | Automatic negative parking brake |
| Service brake | | Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles |
| Gradeability (laden / unladen) | | 48.10 % / 37.40 % |
| Hydraulics | | |
| Hydraulic pump type | | Variable displacement pump |
| Hydraulic flow - Pressure | | 185 l/min - 270 bar |
| Tank capacities | | |
| Engine oil | | 13 l |
| Fuel tank | | 165 l |
| Noise and vibration | | |
| Noise to environment (LwA) | | 107 dB |
| Vibration on hands/arms | | < 2.50 m/s² |
| Noise at driving position (LpA) tested following NF EN 12053 norm | | 75 dB |
| Miscellaneous | | |
| Safety cab homologation | | Cabin ROPS - FOPS level 2 |
| Controls | | JSM |

МНТ-Х 790 СТ3А - габаритный чертеж

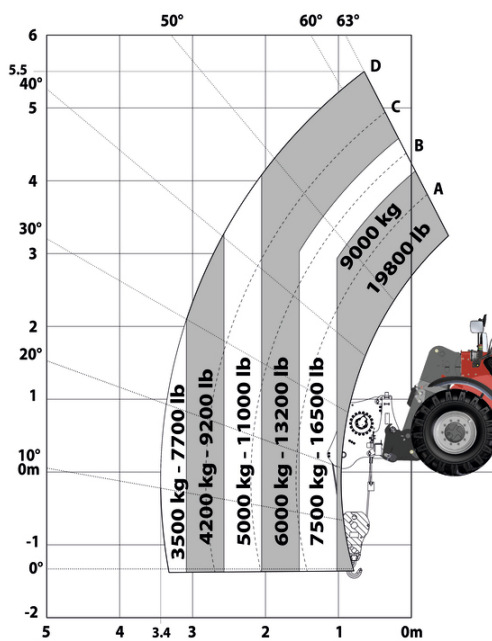


MHT-X 790 ST3A - Диаграмма нагрузки

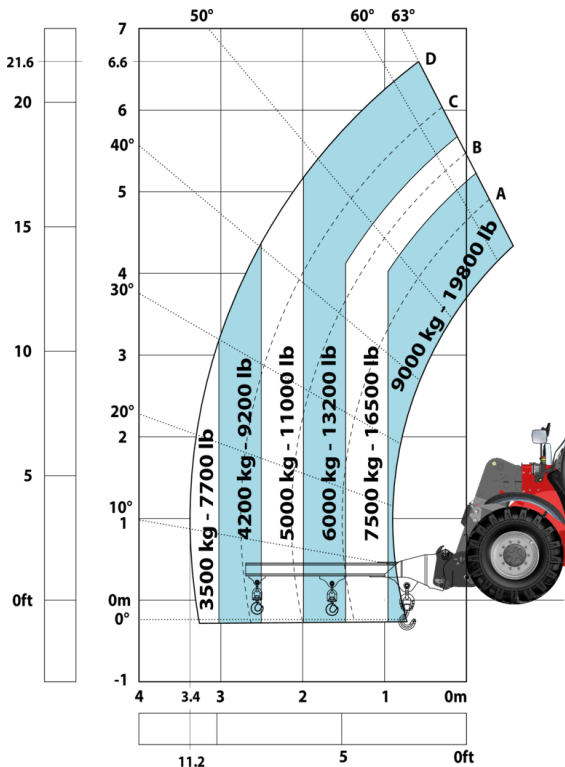
Machine on tires with forks LC 600 mm Metric



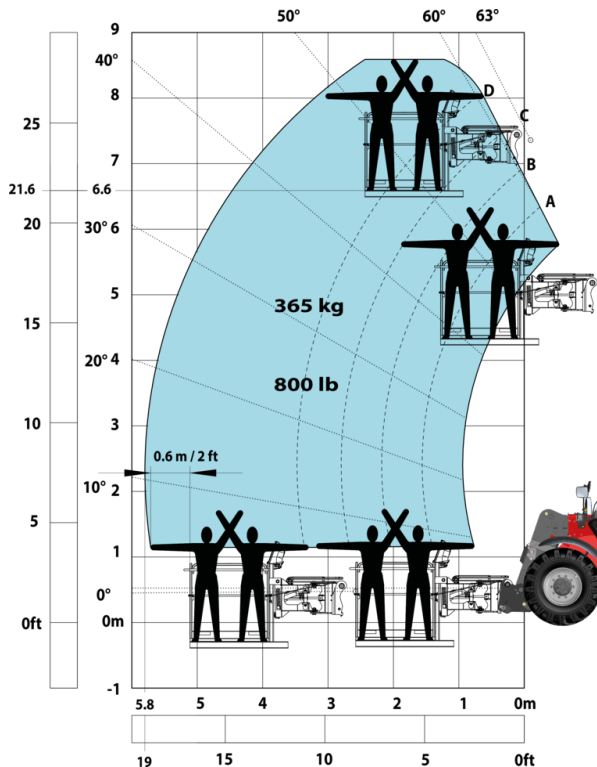
Machine on tires with winch 9000 kg (Metric)



Machine on tires with 3-hook jib 9000 kg (Metric)

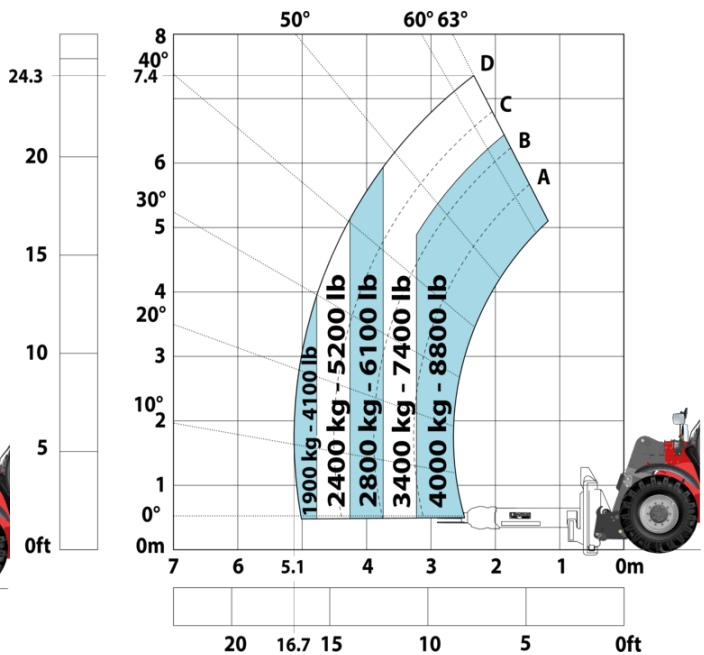
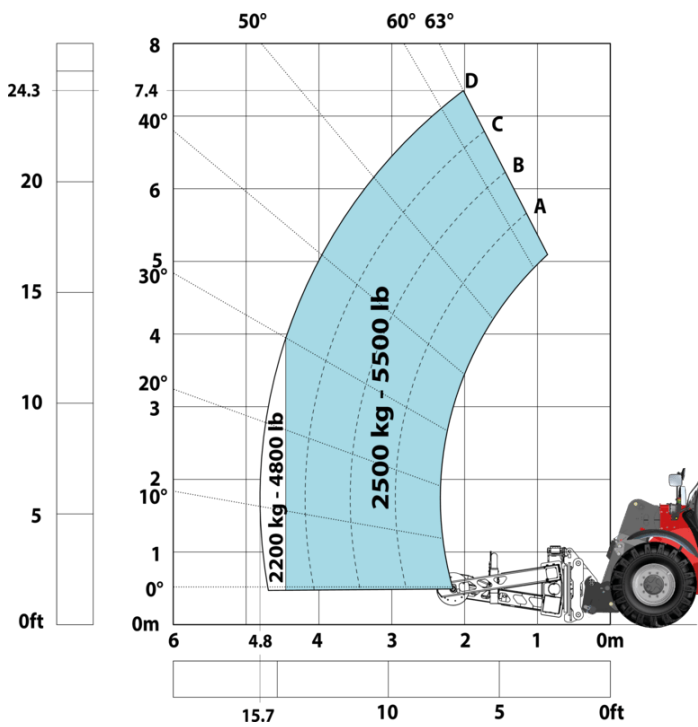


Machine on tires with platform Metric



Machine on tires with tire handler TH 49 (Metric)

Machine on tires with cylinder handler CH 4 (Metric)





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Головной офис

В.Р. 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



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