

Ficha técnica :

MT-X 1135



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

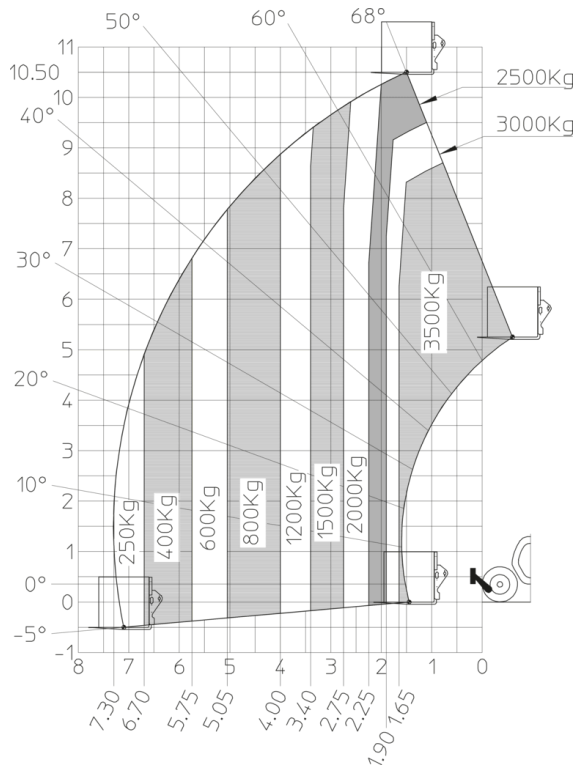
| Capacities | | Métrico |
|---|-----------|--|
| Capacidade máx. | | 3500 kg |
| Altura de elevação máx. | | 10.85 m |
| Alcance máx. | | 7.30 m |
| Força de arranque com balde | | 6850 daN |
| Weight and dimensions | | |
| Comprimento total ao engate rápido | l11 | 5.14 m |
| Comprimento total (com garfos) | l1 | 6.34 m |
| Largura total | b1 | 2.26 m |
| Altura total | h17 | 2.48 m |
| Distância entre eixos | y | 2800 mm |
| Distância ao solo | m4 | 0.36 m |
| Largura total da cabine | b4 | 0.95 m |
| Ângulo de inclinação | a4 | 13 ° |
| Ângulo de descarga | a5 | 114 ° |
| Raio de giro exterior (exterior rodas) | Wa1 | 3.77 m |
| Peso em vazio (com garfos) | | 8810 kg |
| Peso | | 8810 kg |
| Tipo de rodas | | Pneumático |
| Pneus de serie | | Apollo 400/80 - 24 - 162A8 |
| Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo | l / e / s | 1200 mm x 100 mm x 50 mm |
| Performances | | |
| Elevação | | 7.60 s |
| Descida | | 5.40 s |
| Extensão telescópio | | 12.30 s |
| Retração | | 8.20 s |
| Escavação | | 3.10 s |
| Descarga | | 3.60 s |
| Engine | | |
| Marca do motor | | Perkins |
| Norma do motor | | Stage IIIA |
| Modelo do motor | | 1104D-44T |
| Número de cilindros / Capacidade dos cilindros | | 4 - 4400 cm³ |
| Potência do motor (cv/kW) | | 95 Hp / 70 kW |
| Torque máx. / Rotação do motor | | 392 Nm @ 1400 rpm |
| Esforço de tração | | 6300 daN |
| Esforço de tração | | 8350 daN |
| Circuito elétrico | | |
| 12V Capacidade da bateria | | 110 Ah |
| Transmission | | |
| Tipo de transmissão | | Conversor de binário |
| Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás) | | 4 / 4 |
| Velocidade Máxima | | 25 km/h |
| Freio de estacionamento | | Travão de mão automático |
| Freio de serviço | | Hydraulic servo brake |
| Hydraulics | | |
| Tipo de bomba hidráulica | | Pistão axial |
| Pressão hidráulica | | 270 bar |
| Tank capacities | | |
| Óleo do motor | | 11.40 l |
| Óleo hidráulico | | 149 l |
| Combustível | | 103 l |
| Noise and vibration | | |
| Ruído no posto de condução (LpA) | | 82 dB |
| Ruído ambiente (LwA) | | 105 dB |
| Vibração nas mãos e braços | | 2.50 m/s² |
| Miscellaneous | | |
| Rodas direcionais (dianteira / traseira) | | 2 / 2 |
| Rodas de tração (dianteira / traseira) | | 2 / 2 |
| Segurança / Certificação da cabine | | Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Level 2 |
| Comandos | | JSM |

MT-X 1135 - Esquemas dimensionais

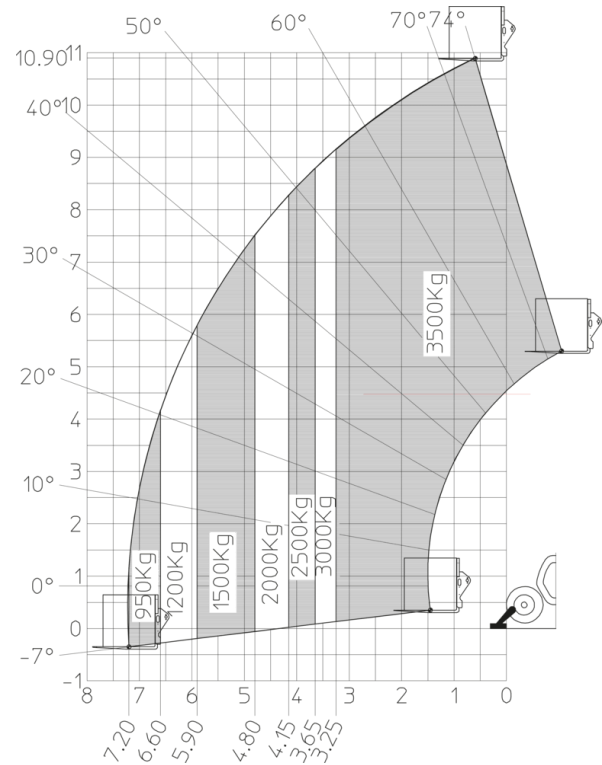


MT-X 1135 - Diagramas de carga

Máquina sobre rodas com garfos



Máquina em estabilizadores abaixados com garfos métricos



**Sede Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

Tél. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes