

Ficha técnica :

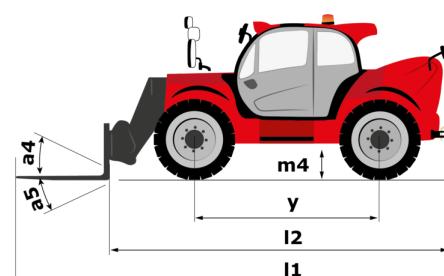
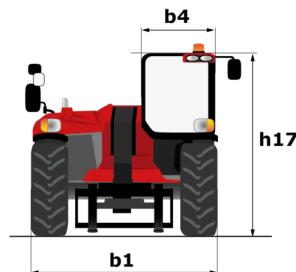
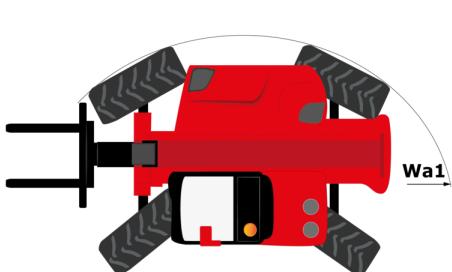
MHT-X 12330



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

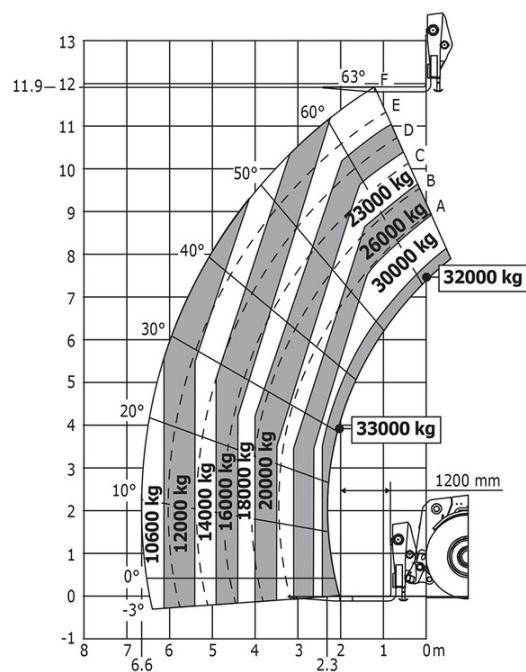
| Capacities | | Métrico |
|---|-----------|--|
| Capacidade máx. | | 33000 kg |
| Centro de gravidade da carga | c | 1200 mm |
| Altura de elevação máx. | | 11.92 m |
| Alcance máx. | | 6.60 m |
| Weight and dimensions | | |
| Comprimento total | l1 | 10.77 m |
| Peso em vazio (com garfos) | | 49000 kg |
| Distância ao solo | m4 | 0.59 m |
| Distância entre eixos | y | 4.90 m |
| Comprimento até a face dos garfos | l2 | 8.37 m |
| Largura total | b1 | 2.98 m |
| Altura total | h17 | 3.60 m |
| Largura total da cabine | b4 | 0.97 m |
| Ângulo de inclinação | a4 | 10 ° |
| Ângulo de descarga | a5 | 100 ° |
| Raio de giro exterior (exterior rodas) | Wa1 | 7.42 m |
| Raio de viragem exterior (com garfos) | b15 | 9.33 m |
| Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo | l / e / s | 2400 mm x 250 mm x 110 mm |
| Corretor de nível | a9 | 6 ° |
| Wheels | | |
| Pneus de série | | 21.00 R35 |
| Número de rodas de dianteiras / traseiras | | 2 / 2 |
| Rodas de tração (dianteira / traseira) | | 2 / 2 |
| Modo de direção | | Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo caranguejo |
| Engine | | |
| Marca do motor | | Deutz |
| Norma do motor | | Stage III / Tier 3 |
| Modelo do motor | | TCD 6.1 L6 |
| Número de cilindros / Capacidade dos cilindros | | 6 - 6100 cm ³ |
| Potência do motor (cv / kW) | | 245 Hp / 180 kW |
| Torque máx. / Rotação do motor | | 1000 Nm@1450 rpm |
| Sistema de refrigeração do motor | | Água |
| Número de baterias | | 2 |
| Bateria | | 12 V |
| Esforço de tração | | 28400 daN |
| Transmission | | |
| Tipo de transmissão | | Hidrostático com Powershift |
| Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás) | | 3 / 3 |
| Velocidade Máxima | | 25 km/h |
| Freio de estacionamento | | Travão de mão automático negativo |
| Freio de serviço | | Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro |
| Rampa admissível - com carga | | 36 % |
| Hydraulics | | |
| Tipo de bomba hidráulica | | Bomba Load sensing |
| Vazão hidráulica - Pressão hidráulica | | 310 l/min - 350 bar |
| Tank capacities | | |
| Óleo do motor | | 21 l |
| Óleo hidráulico | | 570 l |
| Combustível | | 600 l |
| Noise and vibration | | |
| Ruído ambiente (LwA) | | 110 dB |
| Vibração nas mãos e braços | | < 2.50 m/s ² |
| Miscellaneous | | |
| Certificação da cabine | | Cabina ROPS - FOPS Level 2 |
| Comandos | | JSM |
| Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco) | | standard |

MHT-X 12330 - Esquemas dimensionais

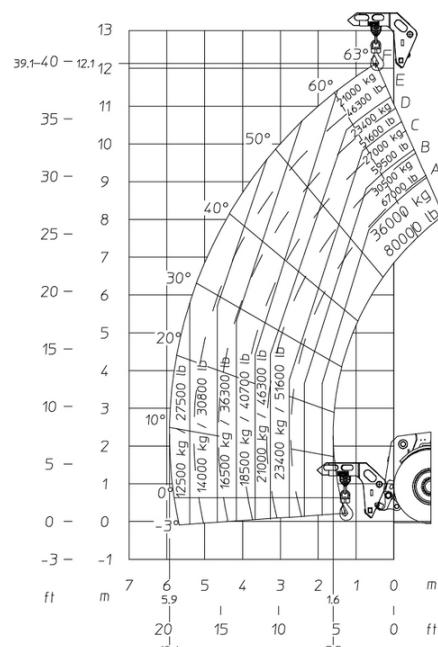


MHT-X 12330 - Diagramas de carga

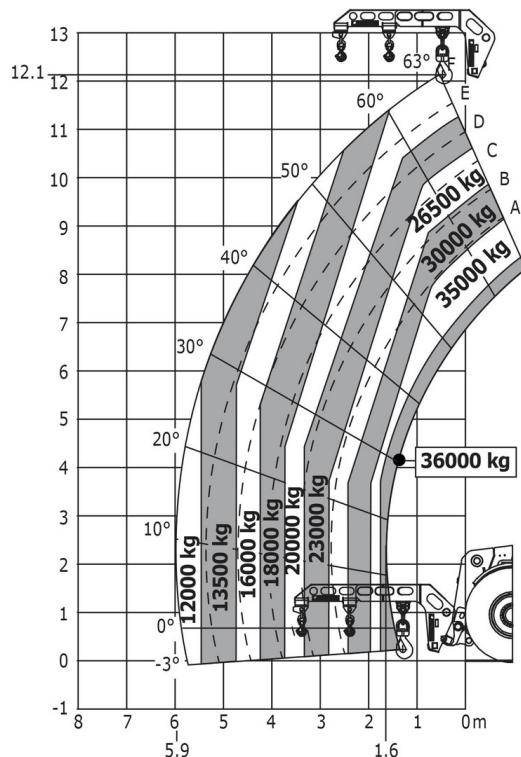
Máquina sobre pneus com garfos LC 1200 mm



Máquina de rodas com lança de gancho 36000Kg (Métrica)



Máquina sob rodas com jib com 3 ganchos 36000Kg (Métrico)




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