

Ficha técnica :

# MRT 2260

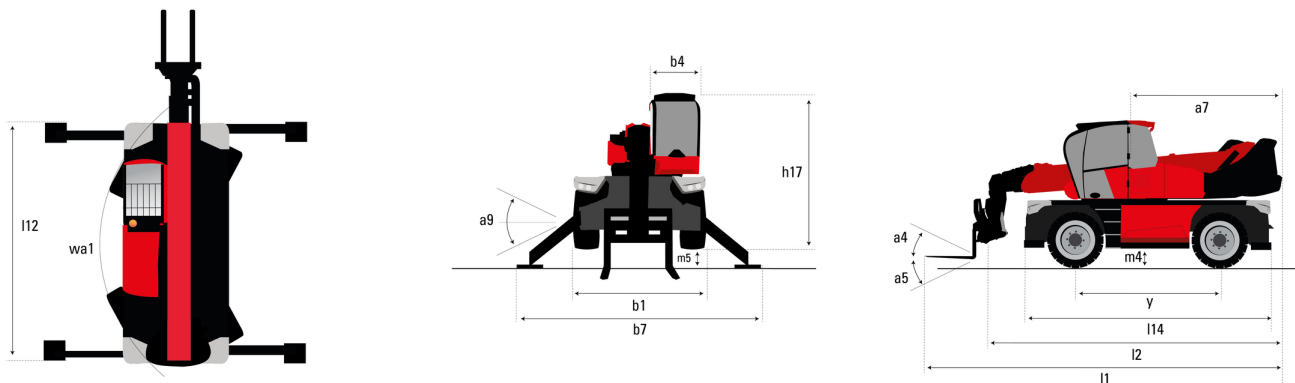
**VISION +**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidade  |           | Métrico  |
|---|-----------|--|
| Capacidade máx.   | Q         | 6000 kg  |
| Altura de elevação máx.   |           | 21.80 m  |
| Alcance máx.  |           | 18.20 m  |
| Peso e dimensões  |           |  |
| Comprimento total (com garfos)  | l1        | 8.17 m   |
| Comprimento até à face dos garfos   | l2        | 6.97 m   |
| Largura total   | b1        | 2.50 m   |
| Altura total  | h17       | 3.10 m   |
| Largura total da cabina   | b4        | 0.96 m   |
| Raio de viragem exterior (exterior rodas)   | Wa1       | 4.46 m   |
| Distância ao solo   | m4        | 0.38 m   |
| Distância entre eixos   | y         | 3.05 m   |
| Ângulo de inclinação  | a4        | 12 °   |
| Ângulo de descarga  | a5        | 110 °  |
| Rotação da torreta  |           | 360 °  |
| Peso  |           | 18000 kg   |
| Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo                                       | l / e / s | 1200 mm x 100 mm x 60 mm   |
| Pneus   |           |  |
| Pneus standard  |           | 445/65 R22,5   |
| Rodas de tração (dianteira / traseira)  |           | 2 / 2  |
| Modo de direcção  |           | Direcção de 2 rodas, Direcção de 4 rodas, Modo caranguejo          |
| Estabilizadores   |           |  |
| Tipo de estabilizadores   |           | Telescópicos duplex  |
| Comandos com estabilizadores  |           | Comandos dos estabilizadores individuais ou simultâneos            |
| Motor   |           |  |
| Marca do motor  |           | Yanmar   |
| Norma do motor  |           | Stage V, Tier 4  |
| Modelo do motor   |           | 4TN107FHT-6SMU1  |
| Potência do motor (cv / kW)   |           | 156 Hp / 115 kW  |
| Binário máx. / Rotação do motor (min)   |           | 602 Nm @ 1500 rpm  |
| Número de cilindros - Capacidade dos cilindros  |           | 4 - 4567 cm³   |
| Sistema de refrigeração do motor  |           | Arefecimento por água  |
| Circuito elétrico   |           |  |
| Número de baterias / Bateria  |           | 2 x 12 V   |
| 12V Capacidade de carga   |           | 120 Ah   |
| Corrente de arranque da bateria   |           | (EN)850 A  |
| Transmissão   |           |  |
| Tipo de transmissão   |           | Hidrostático   |
| Caixa de velocidades / Número de velocidades (para a frente) / Número de velocidades (marcha-atrás) |           | Speedshift / 2 / 2   |
| Velocidade máxima de deslocação   |           | 40 km/h  |
| Esforço de tração   |           | 8600 daN   |
| Travão de estacionamento  |           | Travão de mão automático negativo                                  |
| Travão de serviço   |           | Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro |
| Atuação   |           |  |
| Rampa admissível - com carga / sem carga  |           | 40.40 % / 45.50 %  |
| Hidráulico  |           |  |
| Tipo de bomba hidráulica  |           | Bomba Load sensing   |
| Débito hidráulico   |           | 172 l/min  |
| Pressão hidráulica  |           | 350 bar  |
| Capacidade do tanque  |           |  |
| Óleo do motor   |           | 13 l   |
| Combustível   |           | 270 l  |
| Fluido de Exaustão Diesel (tipo AdBlue®)  |           | 24 l   |
| Ruído e vibração  |           |  |
| Ruído no posto de condução (LpA)  |           | 68 dB  |
| Ruído ambiente (LWA)  |           | 108 dB   |
| Vibração em mãos e braços   |           | < 2.50 m/s²  |
| Diversos  |           |  |
| Rodas direccionais (dianteira / traseira)   |           | 2 / 2  |
| Comandos  |           | 2 joysticks  |
| Certificação da cabina  |           | Cabina ROPS - FOPS nível 2   |
| Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco)   |           | standard   |

# MRT 2260 - Esquemas dimensionais



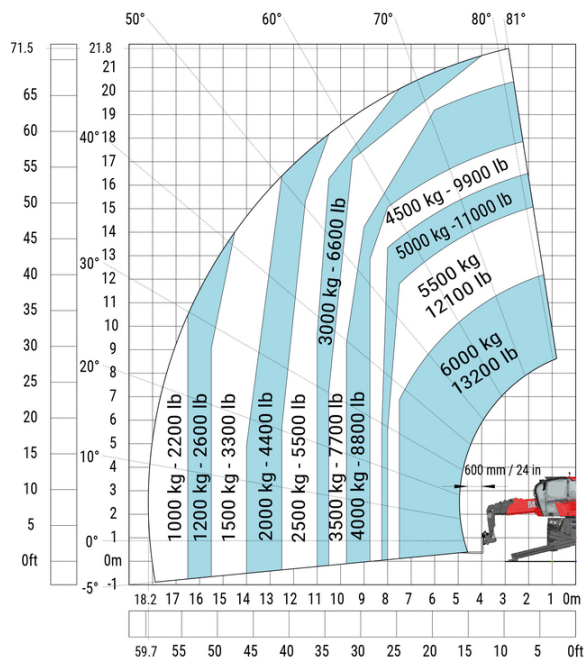
| Outros dados   |     | Métrico |
|--|-----|---------|
| Comprimento do chassis   | l14 | 5.69 m  |
| Desvio do contrapeso (torre a 90 °)                              | a7  | 2.97 m  |
| Comprimento total nos estabilizadores                            | l12 | 5.30 m  |
| Largura total com estabilizadores abertos                        | b7  | 5.79 m  |
| Corretor de nível  | a9  | +/- 7 ° |
| Distância ao solo sob os pneus dianteiros, sobre estabilizadores | m5  | 0.38 m  |

## MRT 2260 - Diagramas de carga

Máquina sobre rodas com garfos



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com garfos (CAF) Métrico



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com guincho 6000 kg (Metric)



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança de 1500 kg com guincho (Metric)



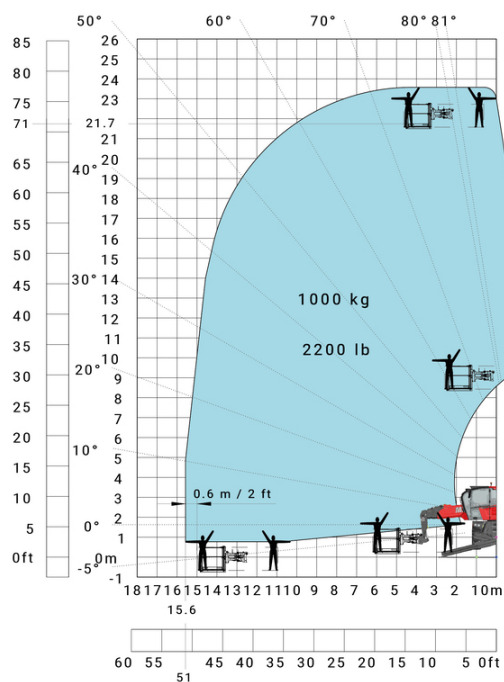
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança extensível com guincho (Metric)



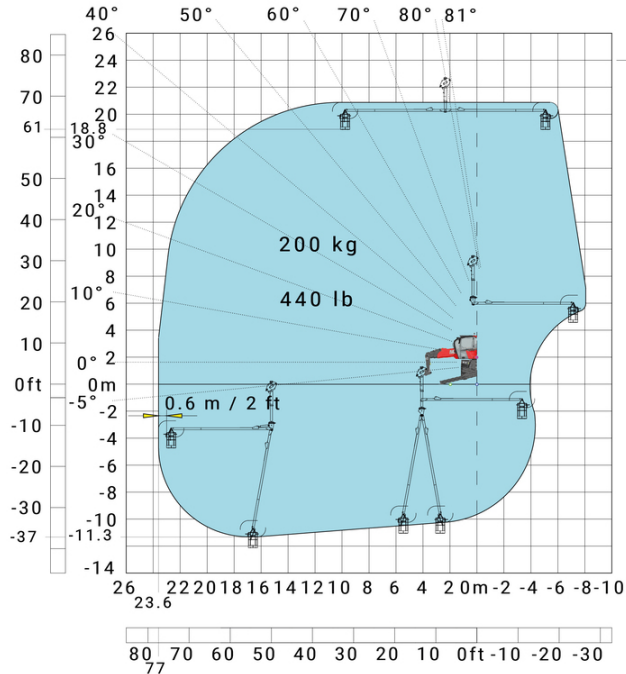
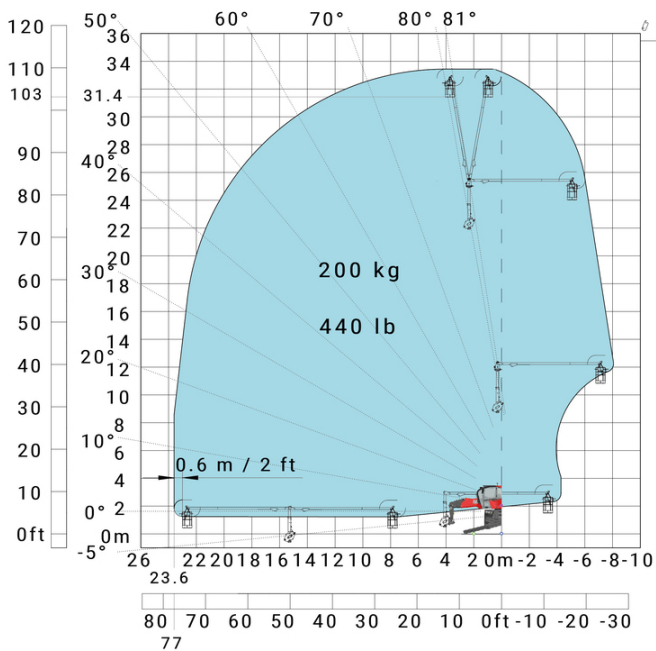
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com gancho 6000 kg (Metric)



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 365 kg Métrico      Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 1000 kg Métrico



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com 3D positivo Métrica      Máquina sobre estabilizadores rebaixados com métrica 3D positiva / negativa





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

## 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](http://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