

# MT-X 1841

FICHA TÉCNICA



# MT-X 1841

## MT-X 1841

### Levantamento

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Capacidade max.           | 4100 kg |
| Altura de elevação max.   | 17.60 m |
| Alcance horizontal máximo | 13.50 m |

### Tempo em vazio

|                |        |
|----------------|--------|
| Elevação       | 14.4 s |
| Descida        | 10.0 s |
| Extensão lança | 24.2 s |
| Retração lança | 16.1 s |
| Escavação      | 3.5 s  |
| Descarga       | 4.1 s  |

### Pneus

440/80-24

### Freios

Freios hidráulicos multi discos em banho de óleo assistidos nos 2 eixos

### Motor

PERKINS

Tipo 1104D-44 TA

Cilindrada 4400 cm<sup>3</sup>

Potência 101 HP / 74.5 kW

Torque máximo 410 Nm / 1400 rpm

Injeção direta

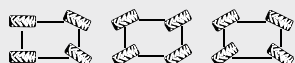
Resfriamento por água

### Transmissão

conversor de torque

Rodas motrizes 4 rodas motrizes

modo de direção 3 modos de direção



Inversor de marcha controle eletro-hidráulico

Número de marchas 4/4

Velocidade máxima de deslocamento (pode variar de acordo com a legislação aplicável) 27 km/h

### Hidráulica

Bomba 164 l/min - 260 bar

### Tanques

Óleo Hidráulico 175 l

Diesel 135 l

Peso em vazio (com garfos) 11840 kg

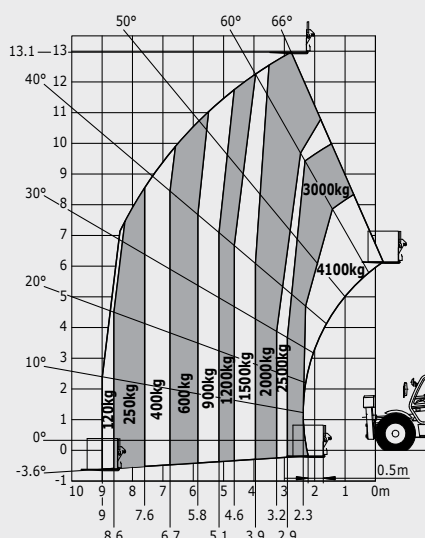
### Dimensões

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| 1. Centro do eixo dianteiro até o porta acessório     | 2.44 m         |
| 2. Altura livre ao solo                               | 0.48 m         |
| 3. Comprimento total, até o porta acessório           | 6.26 m         |
| 4. Distância entre-eixos                              | 2.77 m         |
| 5. Centro do eixo traseiro até a extremidade traseira | 1.05 m         |
| 6. Largura externa da cabine                          | 0.95 m         |
| 7. Bitola dianteira                                   | 1.99 m         |
| 8. Largura total                                      | 2.45 m         |
| 9. Largura total (estabilizadores baixados)           | 3.82 m         |
| 10. Altura total                                      | 2.61 m         |
| Garfos padrão                                         | 125x50x1200 mm |
| Raio de giro (externo das rodas)                      | 4.18 m         |
| Rotação do porta acessório                            | 12°/112°       |

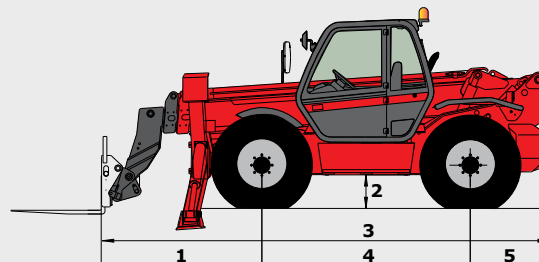
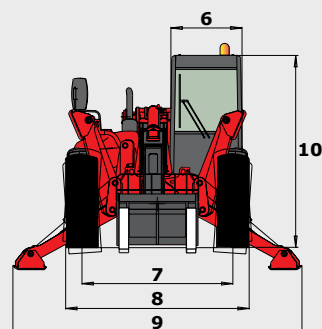
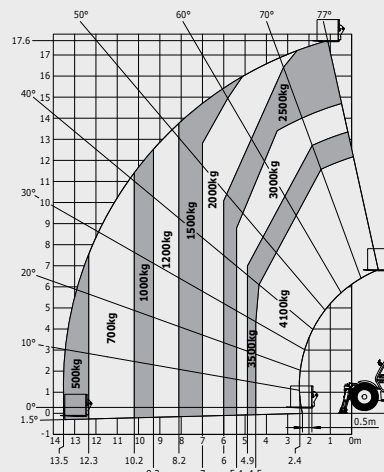
### Ruído e vibrações

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Ruído na cabine (LpA)             | 83.6 dB               |
| Ruído ao ambiente (LwA)           | 106 dB                |
| Vibrações no conjunto mãos/braços | <2.5 m/s <sup>2</sup> |
| Vibrações no corpo do operador    | 1.2 m/s <sup>2</sup>  |

### Máquina sobre pneus com garfos



### Máquina sobre estabilizadores com garfos



Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possíveis configurações dos produtos Manitou que podem ser diferentes em equipamentos. Os equipamentos apresentados neste folheto podem ser padrões, opcionais ou indisponíveis, dependendo da versão. Manitou reserva-se o direito, a qualquer momento e sem aviso prévio, de alterar as especificações descritas e apresentadas. O fabricante não é responsável pelas especificações dadas. Para mais informações, contate o seu revendedor Manitou. Documento não contratual. As descrições dos produtos podem diferir dos produtos reais. Lista não exaustiva das especificações. Os logotipos e identidade visual da empresa são de propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotos e diagramas contidos neste folheto são fornecidos apenas para informação.

MANITOU BF SA - SAS com conselho de administração - Capital: 39,547,824 euros - 857 802 508 RCS Nantes

