

Ficha técnica :

# MRT 2660

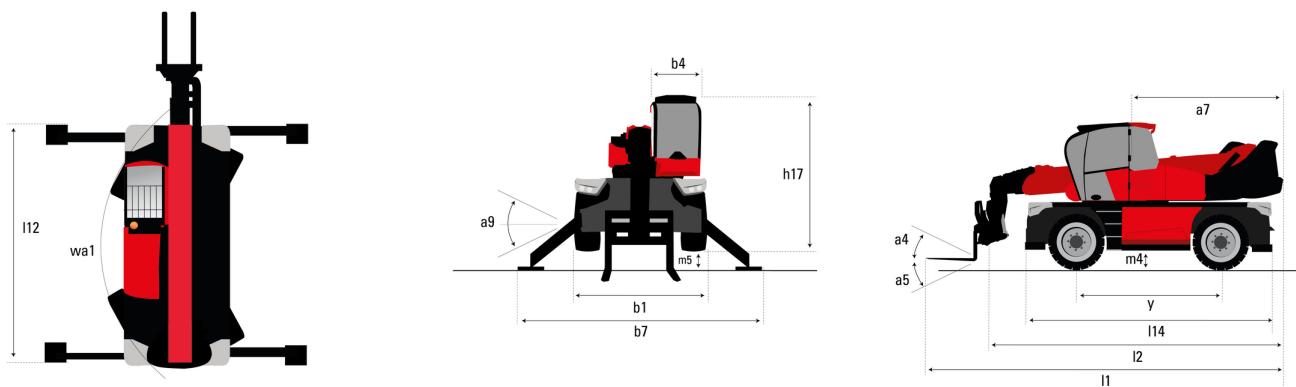
**VISION +**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

		Métrico
<b>Capacidade</b>		6000 kg
Capacidade máx.		25.90 m
Altura de elevação máx.		21.70 m
<b>Peso e dimensões</b>		
Comprimento total (com garfos)	I1	9.28 m
Comprimento até à face dos garfos	I2	8.08 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	I / e / s	1200 mm x 100 mm x 60 mm
<b>Pneus</b>		
Pneus standard		445/65 R22,5
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Modo de direção		Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo caranguejo
<b>Estabilizadores</b>		
Tipo de estabilizadores		Telescópicos duplex
Comandos com estabilizadores		Comandos dos estabilizadores individuais ou simultâneos
<b>Motor</b>		
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
<b>Círculo elétrico</b>		
Número de baterias / Bateria		2 x 12 V
12V Capacidade de carga		120 Ah
Corrente de arranque da bateria		850 A
<b>Transmissão</b>		
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
<b>Atuação</b>		
Rampa admissível - com carga / sem carga		40.40 % / 45.50 %
<b>Hidráulico</b>		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba Load sensing
Débito hidráulico		172 l/min
Pressão hidráulica		350 bar
<b>Capacidade do tanque</b>		
Óleo do motor		13 l
Combustível		270 l
Fluido de Exaustão Diesel (tipo AdBlue®)		24 l
<b>Ruído e vibração</b>		
Ruído no posto de condução (LpA)		68 dB
Ruído ambiente (LwA)		108 dB
Vibração em mãos e braços		2.50 m/s²
<b>Diversos</b>		
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Comandos		2 joysticks
Certificação da cabina		Cabina ROPS - FOPS nível 2
Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco)		standard

## MRT 2660 - Esquemas dimensionais



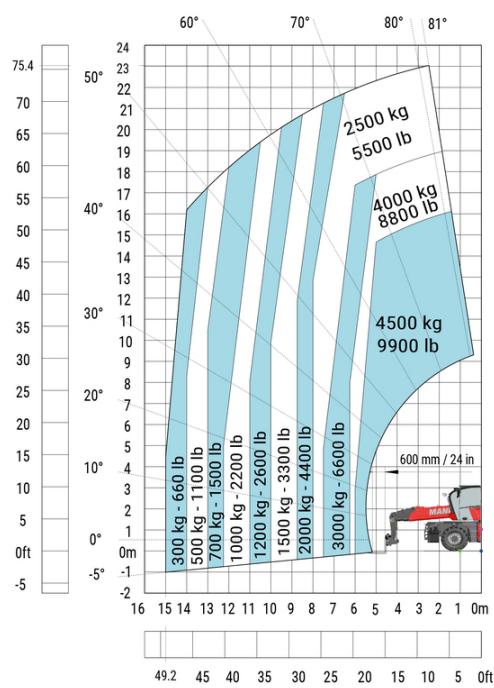
### Outros dados

Comprimento do chassis	
Distância entre eixos	
Distância ao solo	
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	
Comprimento total nos estabilizadores	
Largura total com estabilizadores abertos	
Corretor de nível	
Distância ao solo sob os pneus dianteiros, sobre estabilizadores	

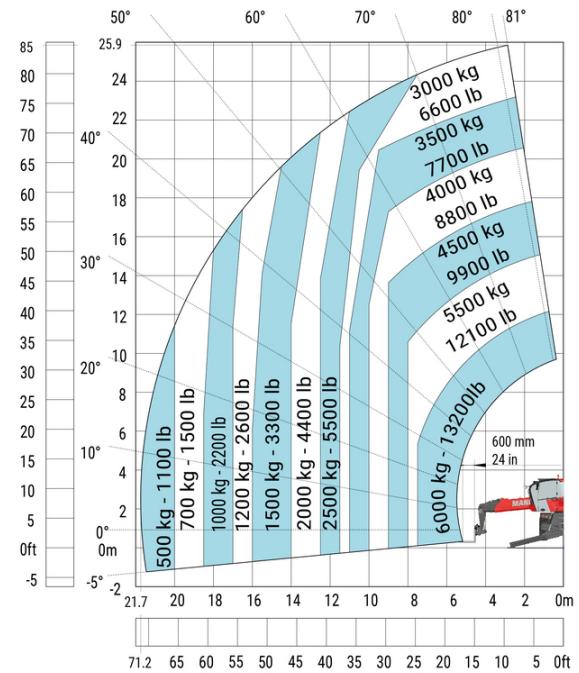
Métrico
l14
y
m4
a7
l12
b7
a9
m5
5.69 m
3.05 m
0.38 m
3.37 m
5.30 m
5.79 m
7 °
0.38 m

## MRT 2660 - Diagramas de carga

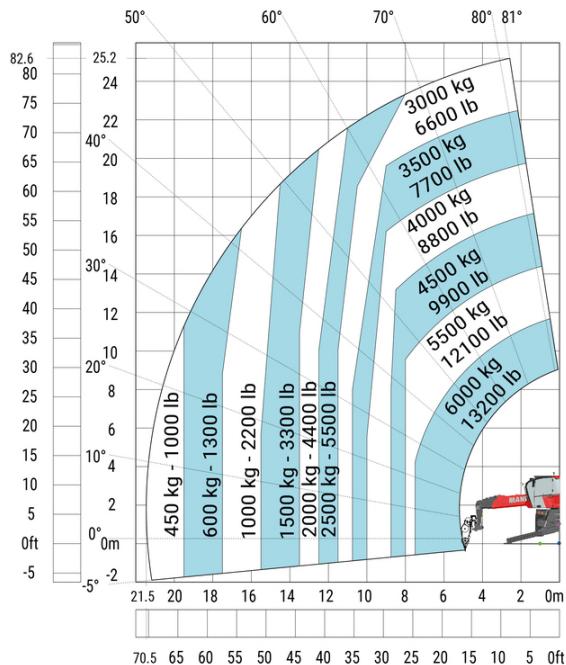
Máquina sobre rodas com garfos



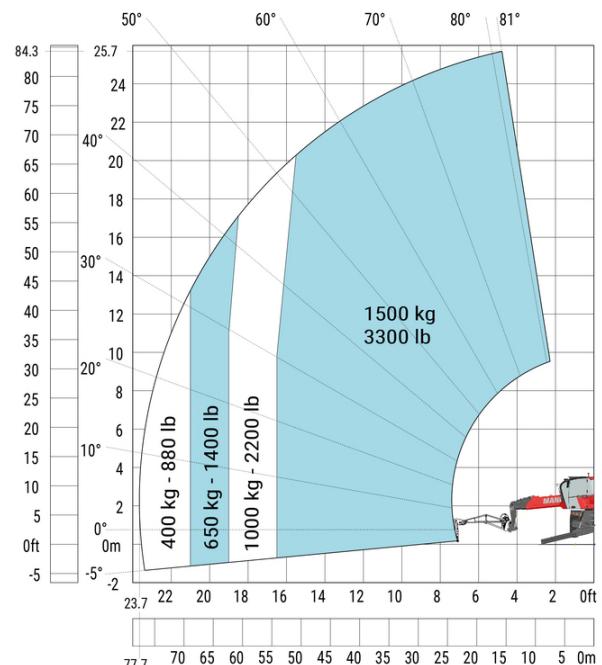
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com garfos (CAF) Métrico



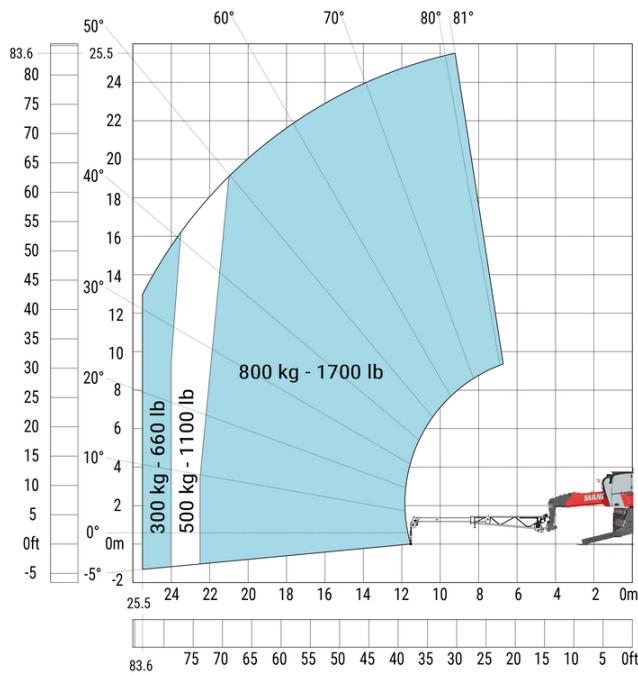
**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com guincho 6000 kg (Metric)**



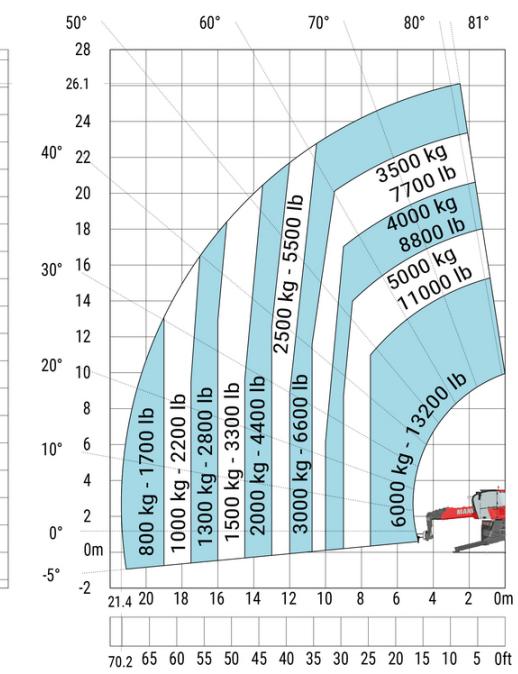
**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança de 1500 kg com guincho (Metric)**



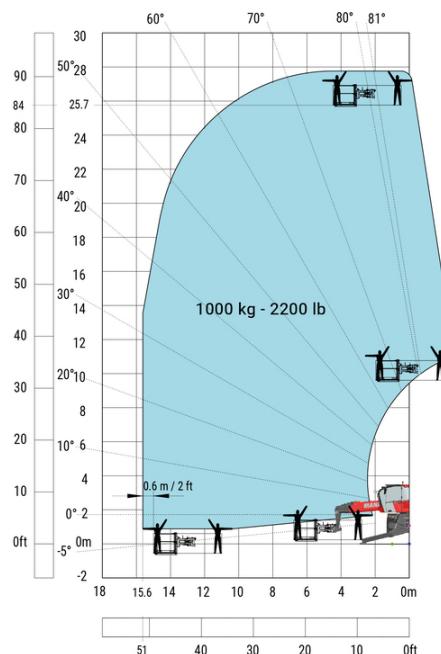
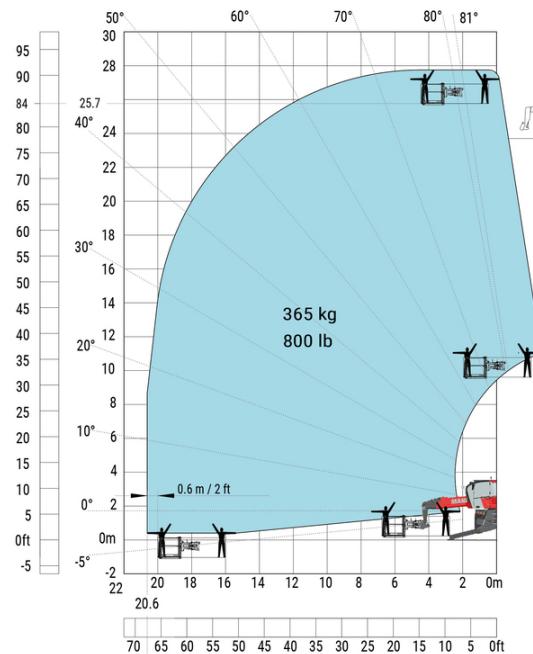
**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança extensível com guincho (Metric)**



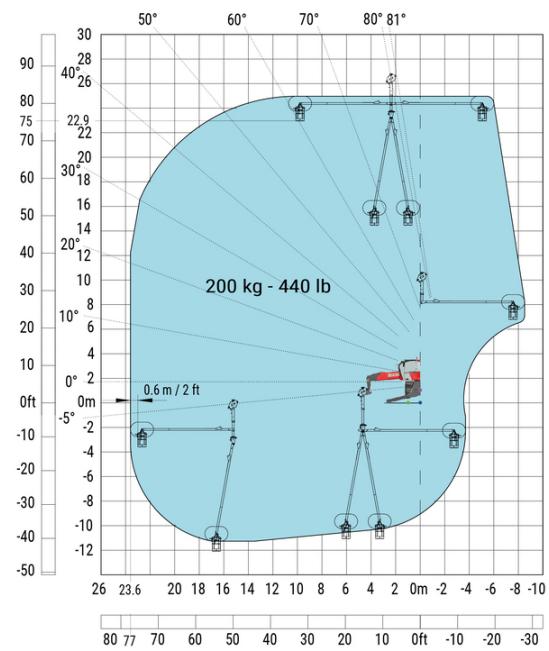
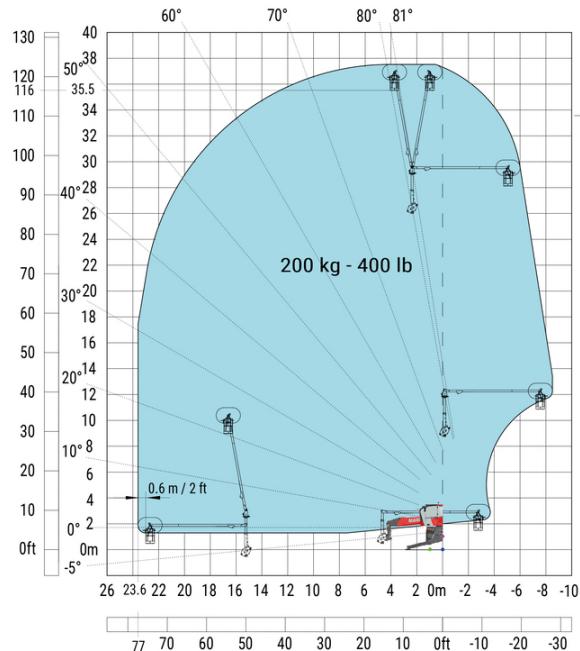
**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com gancho 6000 kg (Metric)**

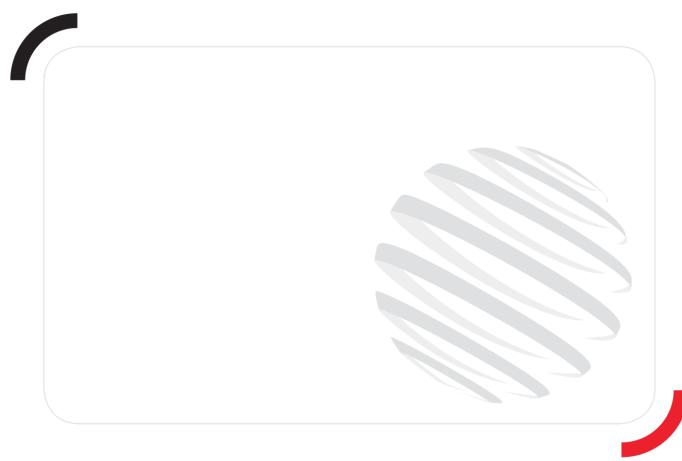


**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 365 kg Métrico**



**Máquina sobre estabilizadores rebaixados com 3D positivo 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