Ficha técnica:

MRT 2660 E

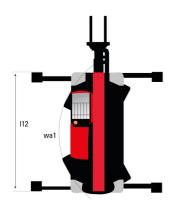


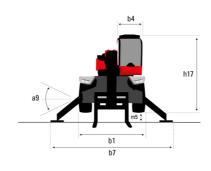


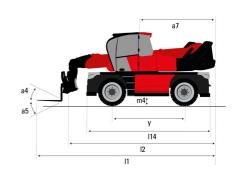


	MRT 2660 E Criado em 1 de no	vembro de 2025 10:42 UTC
Capacidade		Métrico
Capacidade máx.		6000 kg
Altura de elevação máx.		25.90 m
Alcance máx.		21.70 m
Peso e dimensões		
Comprimento total (com garfos)	l1	9.28 m
Comprimento até à face dos garfos	12	8.08 m
Largura total	b1	2.50 m
Altura total	h17	3.10 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	у	3.05 m
Ângulo de inclinação	a4	12 °
Ângulo de descarga	a5	110 °
Rotação da torreta		360 °
Peso Peso		18000 kg
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	I / e / s 100 mm	n x 1200 mm x 60 mm
Pneus	17 67 3	1 x 1200 Hilli x 00 Hilli
Pneus standard		445/65 R22,5
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
	Direção de 2 ro	das, Direção de 4 rodas, Modo
Modo de direção	Blicquo de 2 lo	caranguejo
Estabilizadores		
Tipo de estabilizadores		escópicos duplex
Comandos com estabilizadores	Comandos dos	estabilizadores individuais ou simultâneos
Circuito elétrico		
Número de baterias / Bateria		2 x 12 V
12V Capacidade de carga		120 Ah
Corrente de arranque da bateria		(EN)850 A
Motor/Bateria		
Tecnologia de bateria		lões de lítio
Capacidade de carga		105 Ah
Tensão nominal da bateria		624 V
Tensão máxima da bateria		680 V
Energia da bateria		65 kW/h
Potência nominal do motor elétrico		107 kW
Potência do motor hidráulico		84 kW
Potência do carregador / Fase / Tipo de corrente	11 kW / Mo	nofásico ou trifásico / AC
Transmissão		
Tipo de transmissão		Elétrica
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		2/2
Velocidade máxima de deslocação		37 km/h
Esforço de tração		8600 daN
Tração contínua da barra de tração		4300 daN
Travão de estacionamento	Travão de	mão automático negativo
		cos imersos em óleo nos eixos
Travão de serviço		anteiro e traseiro
Atuação		
Capacidade de subida máx carregado / em vazio		36 % / 48 %
Capacidade de carga contínua (em carga) / nivelamento contínuo (sem carga) Hidráulico		18 % / 23 %
Tipo de bomba hidráulica	Diatra	de deslocamento fixo
Débito hidráulico	Pistao	175 I/min
Debito nigraulico Pressão hidráulica		
		350 bar 200 l
Capacidade do depósito hidráulico		ZUU I
Ruído e vibração		65 dD
Ruído no posto de condução (LpA)		65 dB
Ruído ambiente (LwA)		103 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s ²
Diversos		
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2/2
Comandos		2 joysticks
Certificação da cabina	Cabin	a ROPS - FOPS nível 2
Sistema de reconhecimendo dos acessórios (E-Reco)		standard

MRT 2660 e - Esquemas dimensionais





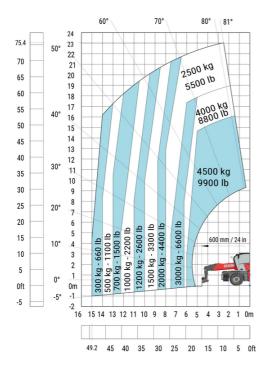


Outros dados	
Comprimento do chassis	
Distância entre eixos	
Distância ao solo	
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	
Comprimento total nos estabilizadores	
Largura total com estabilizadores abertos	
Corretor de nível	
Distância ao solo sob os pneus dianteiros, sobre estabilizadores	

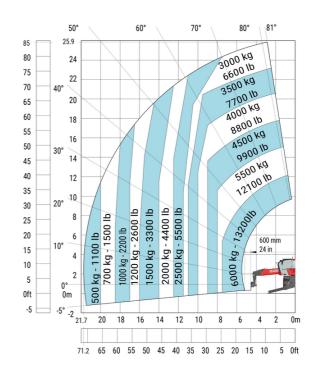
	Métrico
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

MRT 2660 e - Diagramas de carga

Máquina sobre rodas com garfos

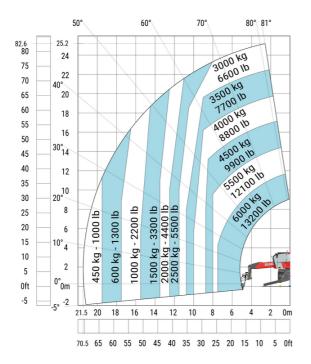


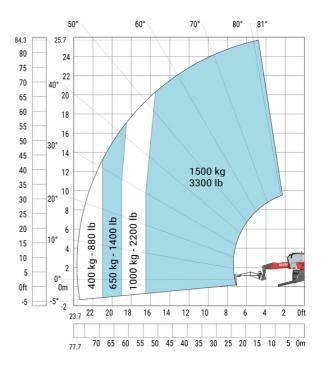
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com garfos (CAF) Métrico



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com guincho 6000 kg (Metric)

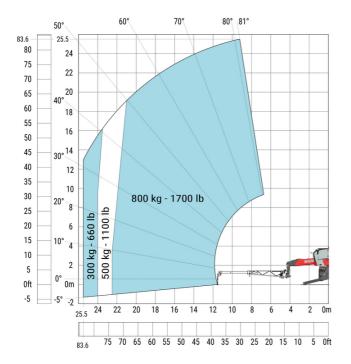
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança de 1500 kg com guincho (Metric)

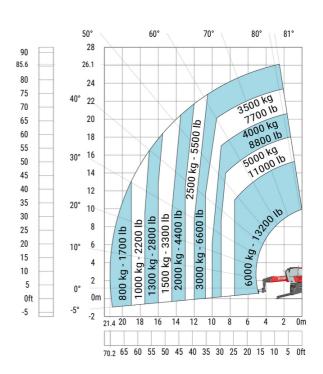




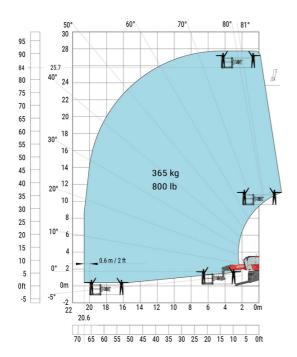
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança extensível com guincho (Metric)

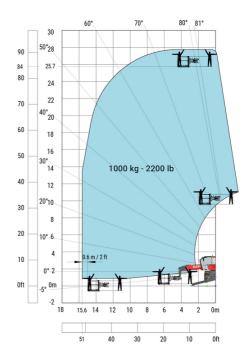
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com gancho 6000 kg (Metric)



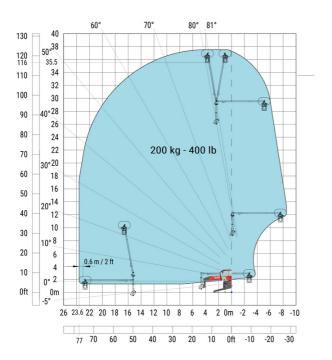


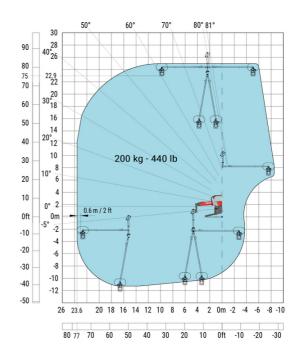
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 365 kg Métrico de 1000 kg Métrico





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





Equipamentos

Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Motor	Métrico
Marca do motor / Norma do motor	Yanmar / Stage V / Tier 4
Modelo do motor	3TNV80F-ZXKMU
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros	3 - 1267 cm³
Binário máx. / Rotação do motor (min)	74.50 Nm @ 1900 rpm
Potência do motor (cv)	25 Hp
Potência do motor (kW)	18.40 kW
Rotação do motor	2800 rpm
Sistema de refrigeração do motor	Arrefecimento por água
Capacidade do tanque	
Combustível	65
Óleo do motor	3.40





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 préaviso, 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