

Ficha técnica :

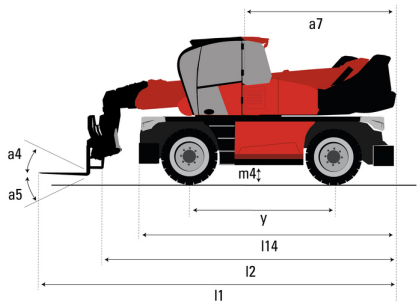
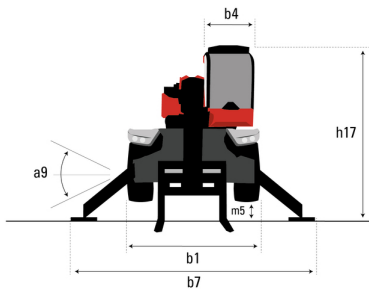
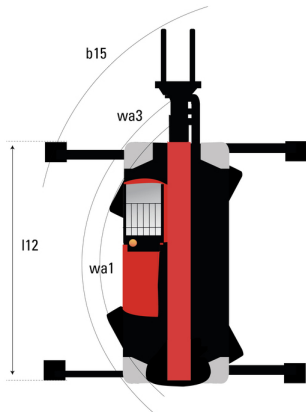
MRT 2545 EASY T4 S2 360°



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Capacidade máx.		4500 kg
Altura de elevação máx.		24.70 m
Alcance máx.		19.40 m
Peso e dimensões		
Comprimento total (com garfos)	l1	8.26 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	7.06 m
Largura total	b1	2.50 m
Altura total	h17	3.02 m
Largura total da cabina	b4	0.95 m
Raio de viragem exterior chassis	Wa3	4.62 m
Distância ao solo	m4	0.32 m
Distância entre eixos	y	2.73 m
Ângulo de inclinação	a4	10 °
Ângulo de descarga	a5	107 °
Peso		15540 kg
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 150 mm
Pneus		
Pneus standard		18-19,5
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Modo de direção		Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo caranguejo
Estabilizadores		
Tipo de estabilizadores		Tipo de guarda-lamas
Comandos com estabilizadores		Comandos dos estabilizadores individuais ou simultâneos
Motor		
Marca do motor		Perkins
Norma do motor		Stage IIIB, Tier 4 final
Modelo do motor		854F-E34TA
Potência nominal do motor / Potência / Rotação do motor		74 Hp / 55 kW @ 1200 rpm
Binário máx.		424 Nm
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros		4 - 3400 cm³
Injeção		Motor de injeção direta
Transmissão		
Tipo de transmissão		Hidrostático
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		2 / 2
Velocidade máxima de deslocação		24.90 km/h
Esforço de tração		7900 daN
Travão de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Travão de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
Hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Débito hidráulico		115 l/min
Pressão hidráulica		270 bar
Capacidade do depósito hidráulico		150 l
Capacidade do tanque		
Óleo do motor		8.50 l
Capacidade do depósito de combustível		130 l
Ruído e vibração		
Ruído no posto de condução (LpA)		79.70 dB
Ruído ambiente (LwA)		105 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Diversos		
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

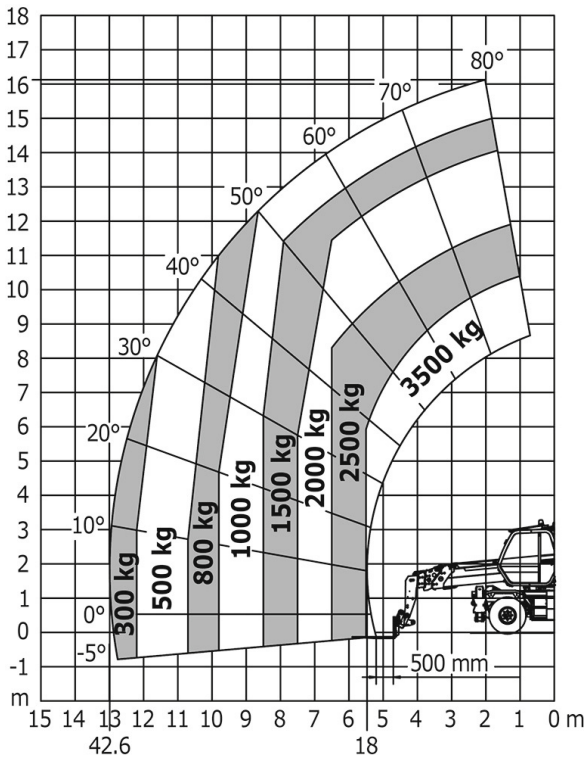
MRT 2545 Easy T4 S2 360° - Esquemas dimensionais



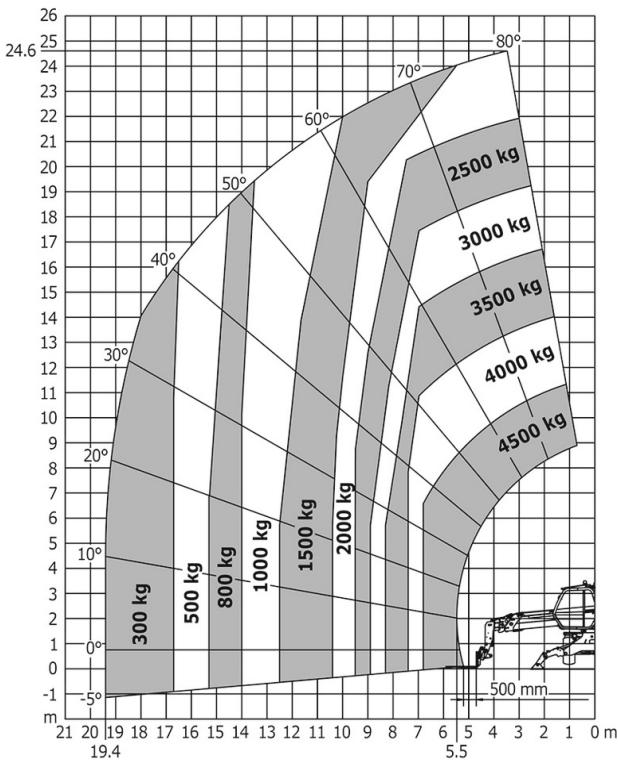
Outros dados			Métrico
Comprimento do chassis		l14	4.71 m
Distância entre eixos		y	2.73 m
Distância ao solo		m4	0.32 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)		a7	3.03 m
Ângulo de inclinação		a4	10 °
Ângulo de descarga		a5	107 °
Comprimento total nos estabilizadores		l12	4.71 m
Raio de viragem exterior chassis		Wa3	4.62 m
Raio de viragem exterior (com garfos)		b15	6.80 m
Largura total com estabilizadores abertos		b7	4.98 m
Altura total		h17	3.02 m
Distância ao solo sob os pneus dianteiros, sobre estabilizadores		m5	0.22 m

MRT 2545 Easy T4 S2 360° - Diagramas de carga

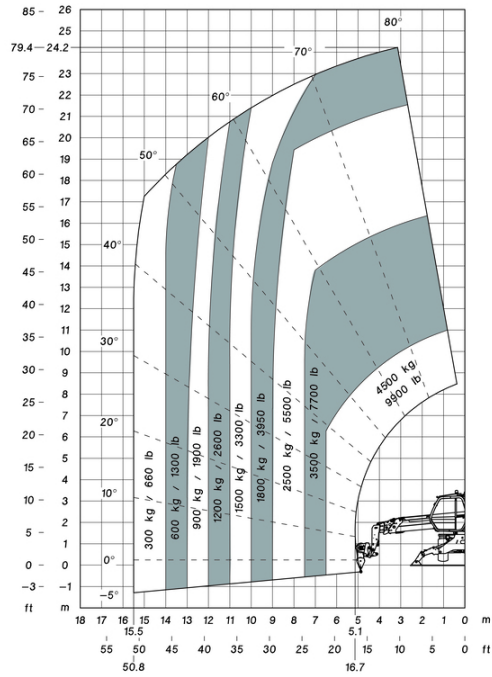
Máquina sobre rodas com garfos



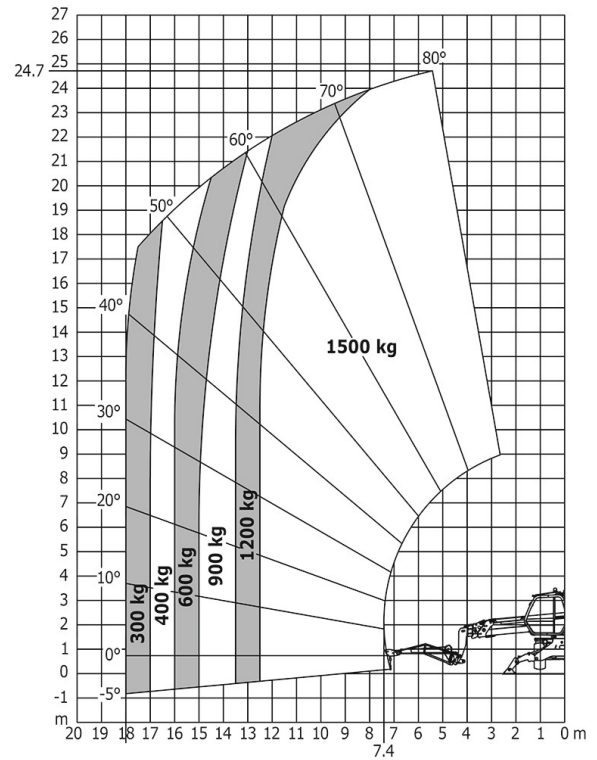
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com garfos Metric



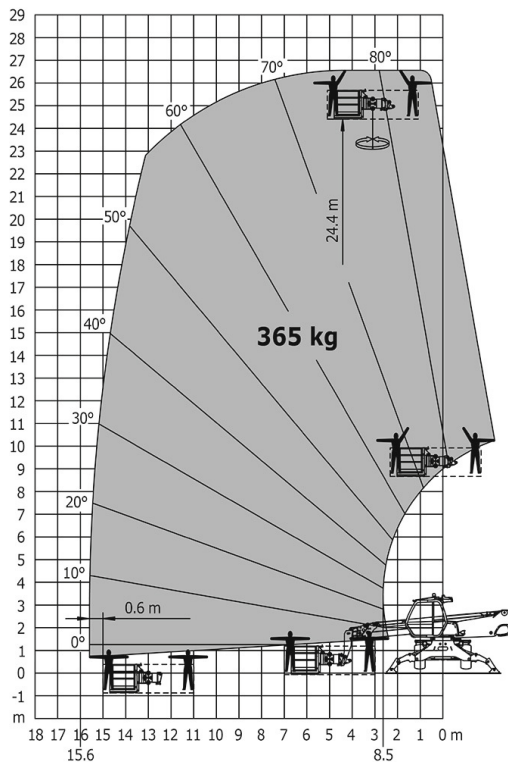
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com guincho 5000 kg Metric



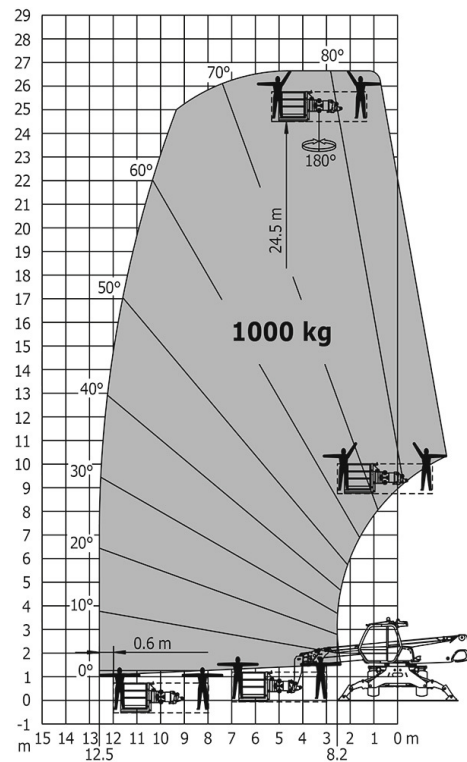
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança de 1500 kg Métrico



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 365 kg Métrico



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com plataforma de 1000 kg 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