

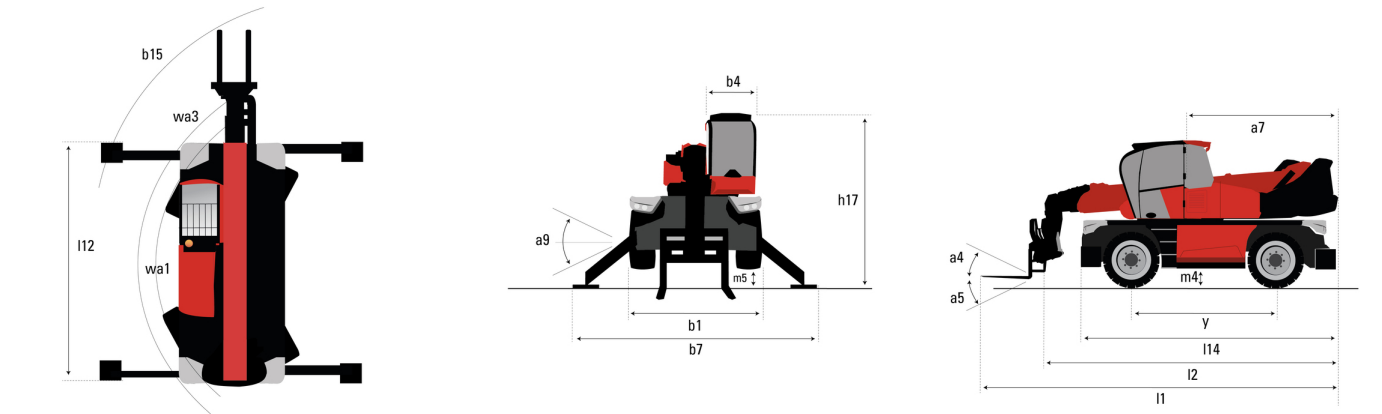
Ficha técnica :

MRT 1840 EASY T4 S2 360°



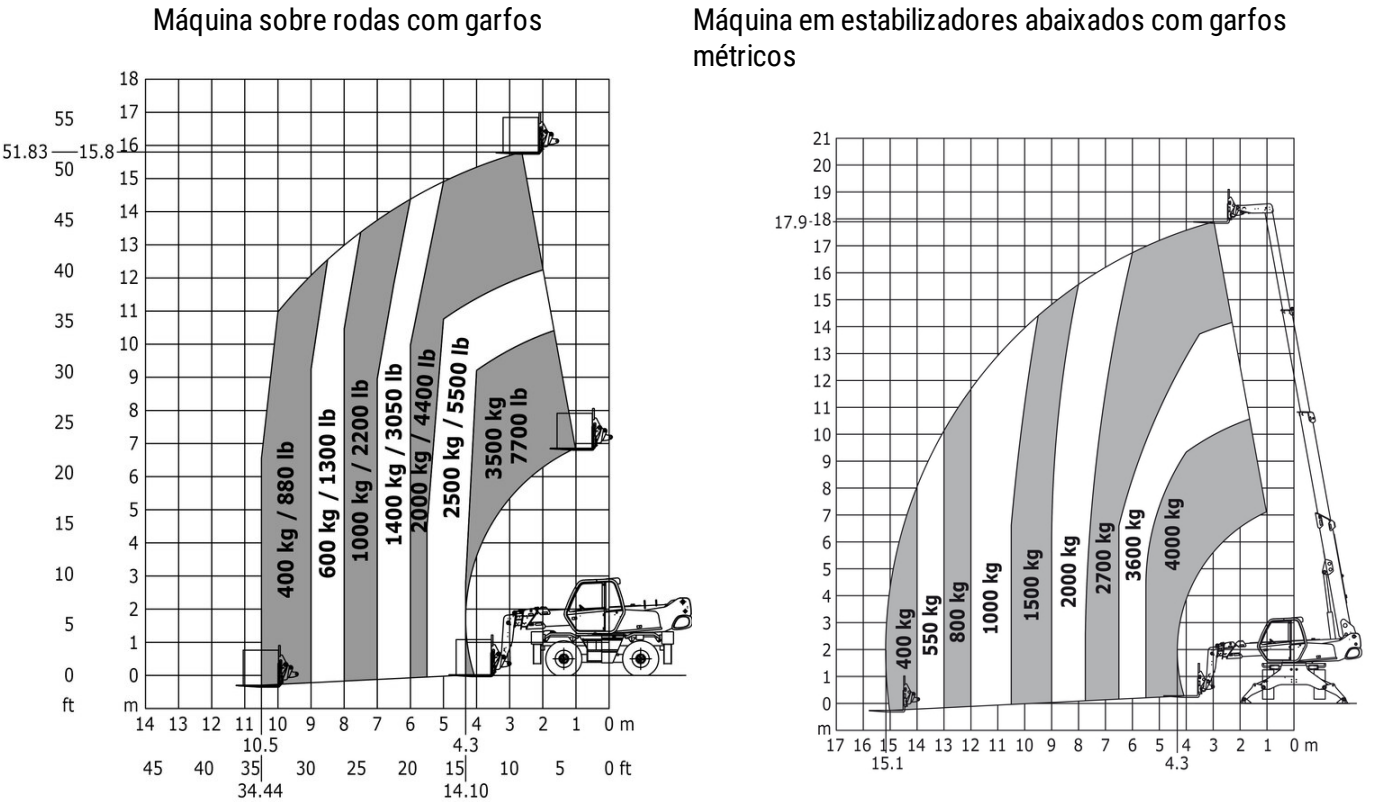
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Capacidade máx.		4000 kg
Altura de elevação máx.		17.90 m
Alcance máx.		15.10 m
Weight and dimensions		
Comprimento total (com garfos)	l1	6.74 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	5.54 m
Largura total	b1	2.40 m
Altura total	h17	2.97 m
Largura total da cabine	b4	0.95 m
Distância ao solo	m4	0.34 m
Distância entre eixos	y	2.32 m
Ângulo de inclinação	a4	12 °
Ângulo de descarga	a5	105 °
Rotação da torreta		400 °
Peso		13670 kg
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Wheels		
Pneus de serie		405/70-20
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
Engine		
Marca do motor		Perkins
Norma do motor		Stage IIIB / Tier 4 final
Modelo do motor		854 E-E 34 TA
Potência nominal do motor / Potência / Rotação do motor		74 Hp / 55 kW @ 1200 rpm
Torque máx.		424 Nm
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros		4 - 3400 cm³
Injeção		Motor de injeção direta
Sistema de refrigeração do motor		Água
Circuito elétrico		
Bateria		12 V
12V Capacidade da bateria		120 Ah
Transmission		
Tipo de transmissão		Hidrostático
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		2 / 2
Velocidade Máxima		32 km/h
Esforço de tração		8600 daN
Freio de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Freio de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
Hydraulics		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Vazão hidráulica		115 l/min
Pressão hidráulica		270 bar
Capacidade do depósito hidráulico		8.30 l
Tank capacities		
Óleo do motor		8.50 l
Óleo hidráulico		150 l
Combustível		130 l
Noise and vibration		
Ruído no posto de condução (LpA)		79.70 dB
Ruído ambiente (LwA)		104 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Comandos		2 joysticks
Homologação segurança da cabine		Cabina ROPS - FOPS Level 2
Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco)		standard

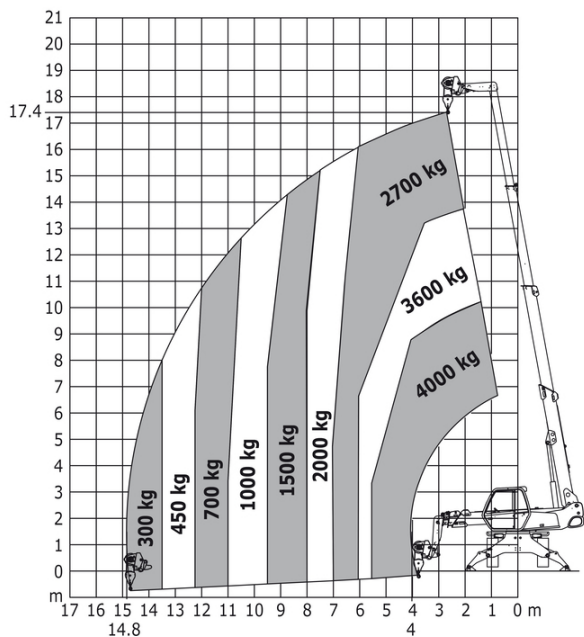


Outros dados			Métrico
Comprimento do chassis		l14	4.35 m
Distância entre eixos		y	2.32 m
Distância ao solo		m4	0.34 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)		a7	2.49 m
Ângulo de inclinação		a4	12 °
Ângulo de descarga		a5	105 °
Comprimento total nos estabilizadores		l12	4.30 m
Raio de viragem exterior (com garfos)		b15	5.24 m
Largura total com estabilizadores abertos		b7	3.98 m
Altura total		h17	2.97 m
Distância ao solo sob os pneus dianteiros, sobre estabilizadores		m5	0.16 m

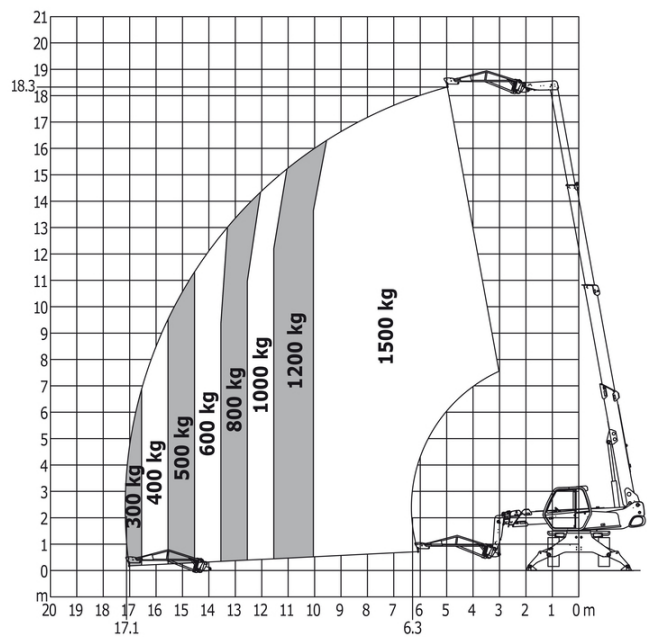
MRT 1840 Easy T4 S2 360° - Diagramas de carga



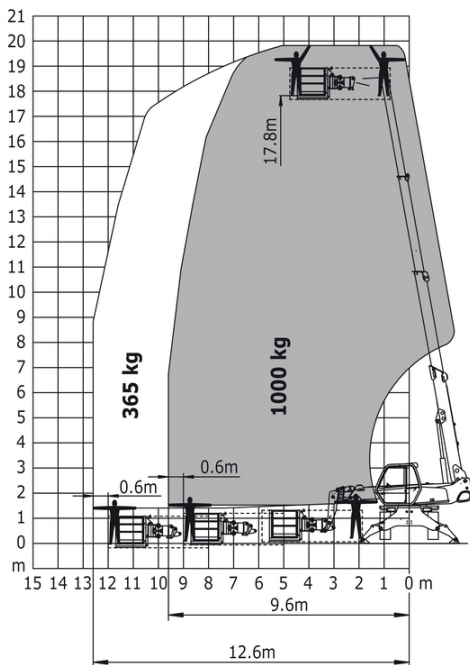
Máquina em estabilizadores abaixados com guincho 5000 kg métrico



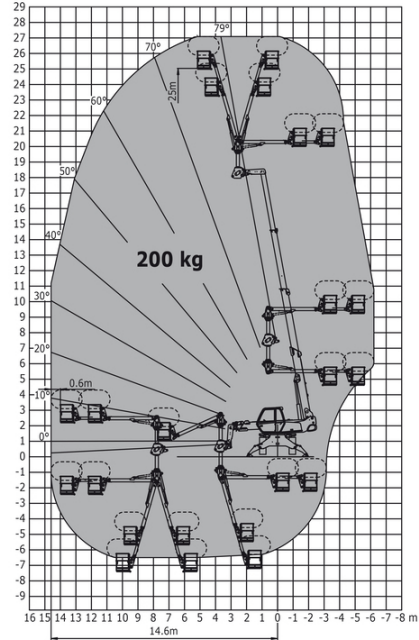
Máquina sobre estabilizadores rebaixados com lança métrica de 1500 kg



Máquina em estabilizadores abaixados com plataforma de 365/1000 kg no sistema métrico



Máquina com estabilizadores rebaixados com métrica 3D positiva / negativa





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