

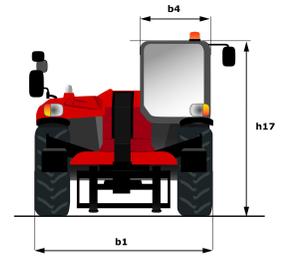
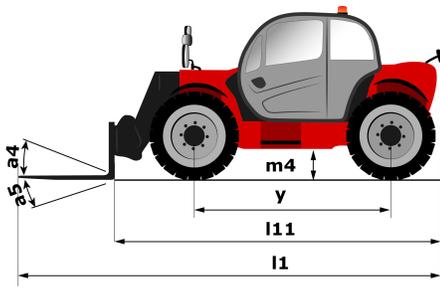
Ficha técnica :

MT 1135 H EASY ST5



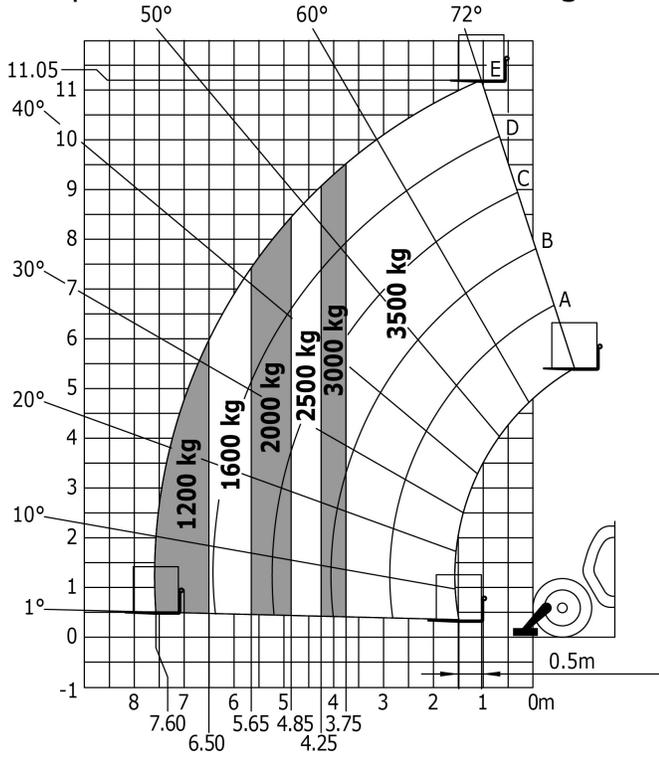
capacidade		Métrico
Capacidade máx.	Q	3500 kg
Altura de elevação máx.	h3	11.05 m
Alcance máximo	l4	7.75 m
Força de arranque com balde		6400 daN
Peso e dimensões		
Comprimento total ao quadro porta-garfos	l11	5.37 m
Largura total	b1	2.28 m
Altura total	h17	2.42 m
Distância entre eixos	y	0.89 m
Distância ao solo	m4	0.42 m
Largura total da cabina	b4	0.88 m
Ângulo de inclinação	a4	12 °
Raio de viragem exterior	Wa3	3.65 m
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	3.65 m
Peso em vazio (com garfos)		8800 kg
Tipo de rodas		Pneumático
Pneus de serie		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm
Atuação		
Elevação		8.5 s
Descida		7 s
Extensão telescópio		13 s
Retração		9 s
Escavação		4 s
Descarga		4 s
Motor		
Marca do motor		Deutz
Norma do motor		Stage 5 / Tier IV Final
Modelo do motor		TD 3.6 L
Número de cilindros / Capacidade dos cilindros		4 - 3621 cm³
Potência nominal do motor - Potência (kW)		75 Hp / 55.4 kW
Binário máx. / Rotação do motor		330 Nm @ 1600 tr/min
Esforço de tração		8000 daN
transmissão		
Tipo de transmissão		Hidrostático
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		3 / 2
Velocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)		24.9 km/h
Travão de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Travão de serviço		Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro
hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Débito hidráulico / Pressão hidráulica		125 l/min / 270 Bar
Capacidade do tanque		
Óleo do motor		12 l
Óleo hidráulico		140 l
Capacidade do depósito de combustível		120 l
Ruído e vibração		
Ruído no posto de condução (LpA)		78 dB(A)
Ruído ambiente (Lwa)		103 dB(A)
Vibração em mãos e braços		2.5 Nm
Diversos		
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Segurança / Homologação segurança da cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Level 2
Comandos		JSM

Esquemas dimensionais

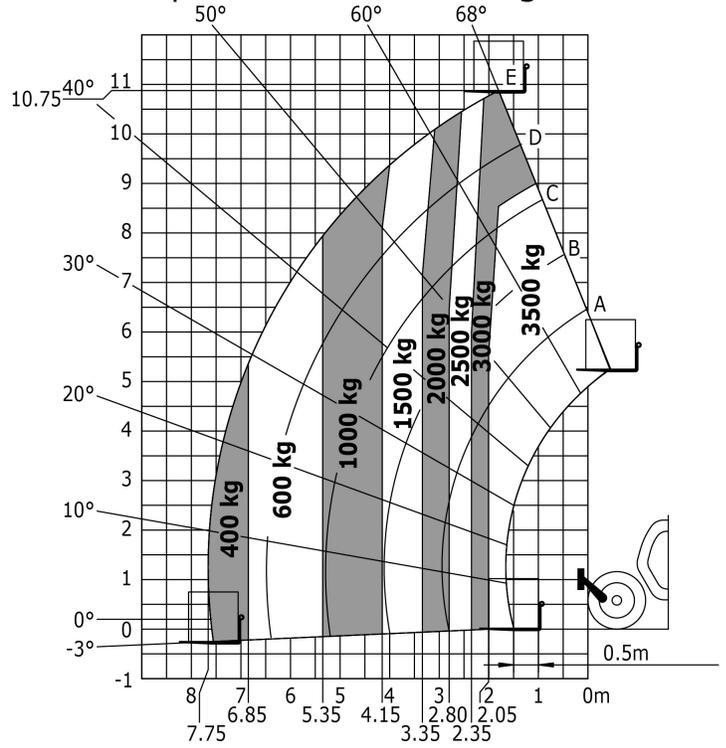


Diagramas de carga

Máquina sobre estabilizadores com garfos



Máquina sobre rodas com garfos





Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +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, em opção ou não estarem disponíveis conforme as versões. A Manitou reserva 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, contactar o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. Apresentação de produtos não contratual. Lista de especificações não exaustiva. 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