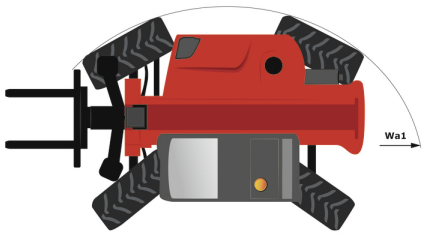
Ficha técnica :

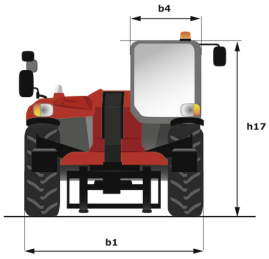
MT 1135 H EASY ST5

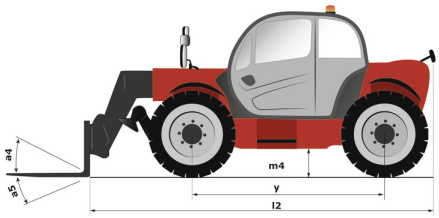
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Capacidade máx.		3500 kg
Altura de elevação máx.		11.05 m
Alcance máx.		7.75 m
Força de arranque com balde		6400 daN
Peso e dimensões		
Comprimento total ao quadro porta-garfos	l11	5.37 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	5.37 m
Largura total	b1	2.28 m
Altura total	h17	2.42 m
Distância entre eixos	y	2.88 m
Distância ao solo	m4	0.42 m
Largura total da cabina	b4	0.88 m
Ângulo de inclinação	a4	16 °
Ângulo de descarga	a5	110 °
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	3.65 m
Peso em vazio (com garfos)		8915 kg
Peso		8800 kg
Tipo de rodas		Pneumático
Pneus standard		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		8.50 s
Descida		7 s
Extensão telescópio		13 s
Retração		9 s
Escavação		5 s
Descarga		3.80 s
Motor		
Marca do motor		Deutz
Norma do motor		Stage V, Tier 4 final
Modelo do motor		TD 3.6 L
Número de cilindros / Capacidade dos cilindros		4 - 3621 cm³
Potência nominal do motor - Potência		75 Hp / 55.40 kW
Binário máx. / Rotação do motor		330 Nm @ 1600 rpm
Esforço de tração		8000 daN
Transmissão		
Tipo de transmissão		Hidrostático
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		3 / 2
Velocidade máxima de deslocaçao		24.90 km/h
Velocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)		25 km/h
Travão de estacionamento		Travão de parque automático
Travão de serviço		Travões multidiscos imersos em óleo nos eixo dianteiro
Hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Débito hidráulico / Pressão hidráulica		125 l/min-270 bar
Capacidade do tanque		
Óleo do motor		10 l
Óleo hidráulico		140 l
Capacidade do depósito hidráulico		12 l
Capacidade do depósito de combustível		120 l
Ruído e vibração		
Ruído no posto de condução (LpA)		78 dB
Ruído ambiente (LwA)		103 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Diversos		
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Segurança / Certificação da cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS nível 2
Comandos		JSM

MT 1135 H easy ST5 - Esquemas dimensionais

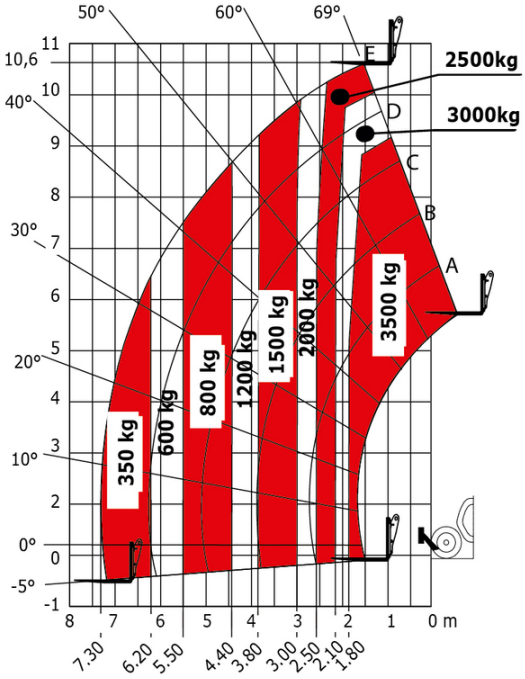




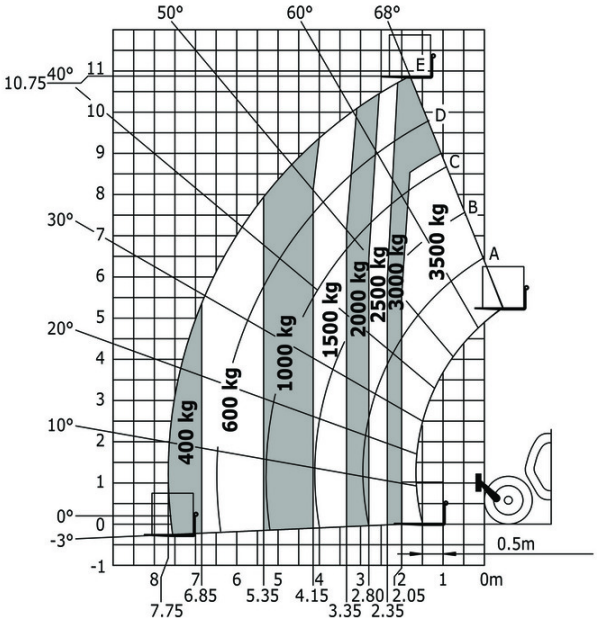


MT 1135 H easy ST5 - Diagramas de carga

Máquina sobre rodas com garfos



Máquina sobre pneus com garfos - com nivelamento (métrico)



Máquina sobre estabilizadores rebaixados com garfos
Metric

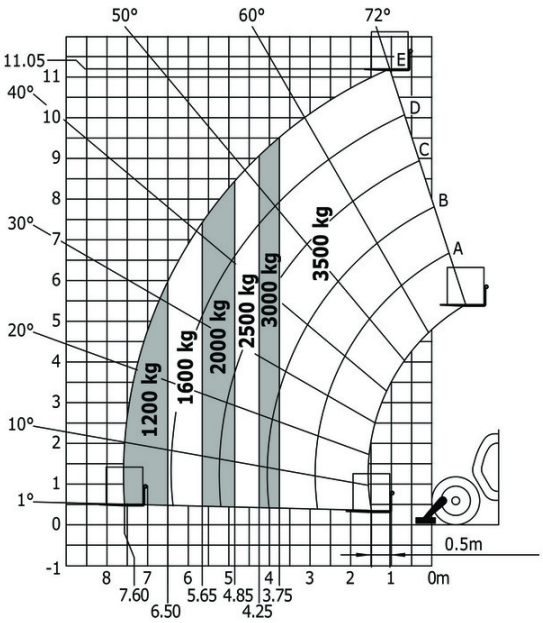
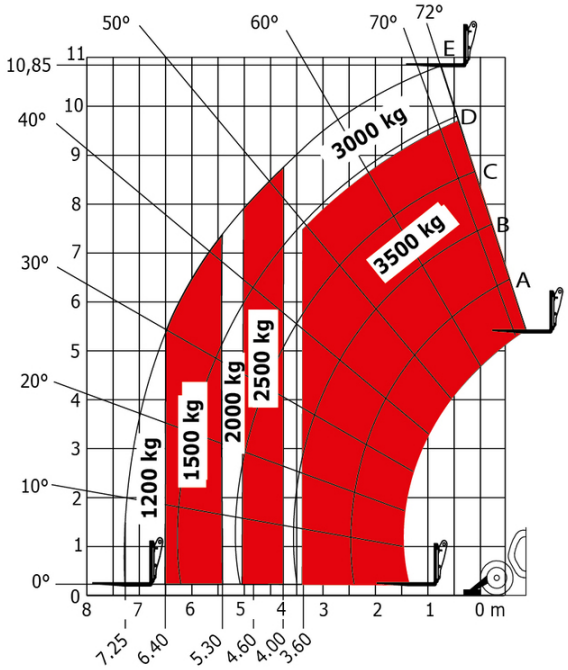


Gráfico de carga



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