

Ficha técnica :

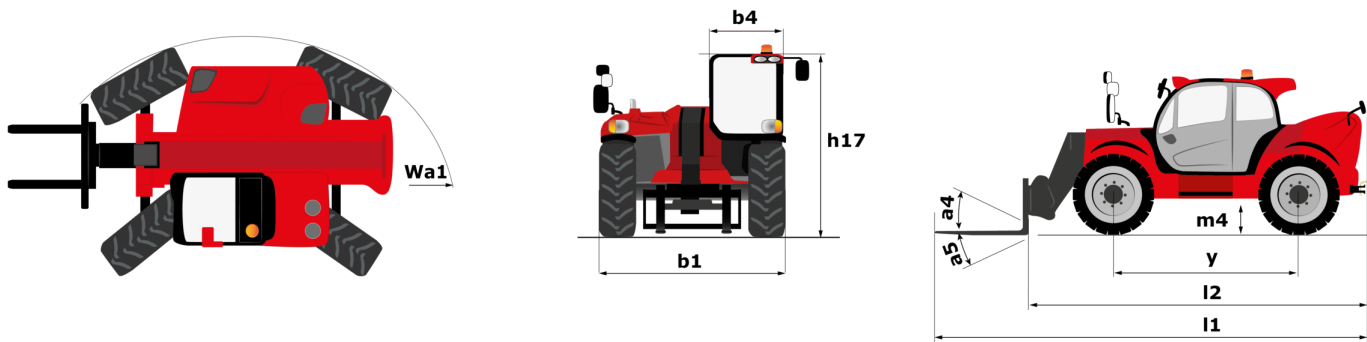
MHT 10230



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

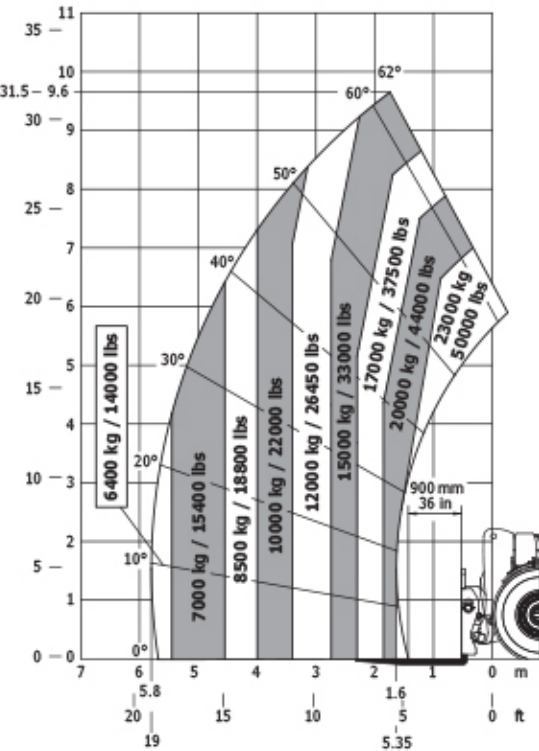
Capacidade		Métrico
Capacidade máx.		23000 kg
Centro de gravidade da carga	c	900 mm
Altura de elevação máx.		9.65 m
Alcance máx.		5.80 m
Peso e dimensões		
Comprimento total	l1	6.99 m
Peso em vazio (com garfos)		29300 kg
Distância ao solo	m4	0.49 m
Distância entre eixos	y	3.90 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	6.99 m
Largura total	b1	2.85 m
Altura total	h17	3.05 m
Largura total da cabina	b4	0.93 m
Ângulo de descarga	a5	105 °
Ângulo de inclinação	a4	12 °
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	5.40 m
Raio de viragem exterior (com garfos)	b15	6.65 m
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	l / e / s	200 mm x 110 mm / 1800 mm
Corretor de nível	a9	10 °
Pneus		
Pneus standard		Aeolus - 18.00 R25 Aín 47
Número de rodas de dianteiras / traseiras		2 / 2
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Modo de direção		Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo caranguejo
Motor		
Marca do motor		Mercedes
Norma do motor		Stage IV / Tier 4 Final
Modelo do motor		OM 934 LA. E4-3
Número de cilindros / Capacidade dos cilindros		4 - 5100 cm³
Potência nominal do motor / Potência		176 Hp / 129 kW
Binário máx. / Rotação do motor		750 Nm@1600 rpm
Sistema de refrigeração do motor		Água
Número de baterias		2
Bateria		12 V
Esforço de tração		18500 daN
Transmissão		
Tipo de transmissão		Hidrostática
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		2 / 2
Velocidade máxima de deslocação		25 km/h
Travão de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Travão de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
Rampa admissível - com carga		34 %
Hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba variável
Débito hidráulico - Pressão hidráulica		205 l/min - 350 bar
Capacidade do tanque		
Óleo do motor		21 l
Óleo hidráulico		290 l
Capacidade do depósito de combustível		315 l
Fluido de Exaustão Diesel (tipo AdBlue®)		63 l
Ruído e vibração		
Ruído no posto de condução (LpA)		80 dB
Ruído ambiente (LwA)		107 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Diversos		
Homologação segurança da cabina		ROPS da cabina - FOPS Nível 2
Comandos		JSM
Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco)		standard

MHT 10230 - Esquemas dimensionais

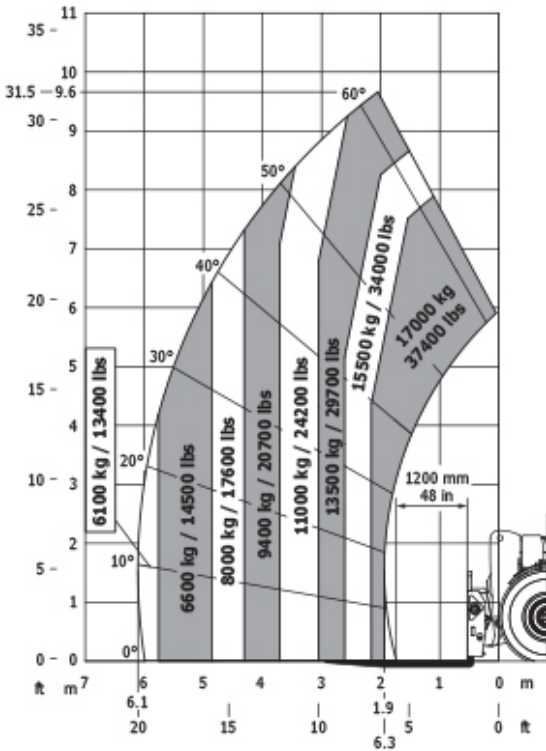


MHT 10230 - Diagramas de carga

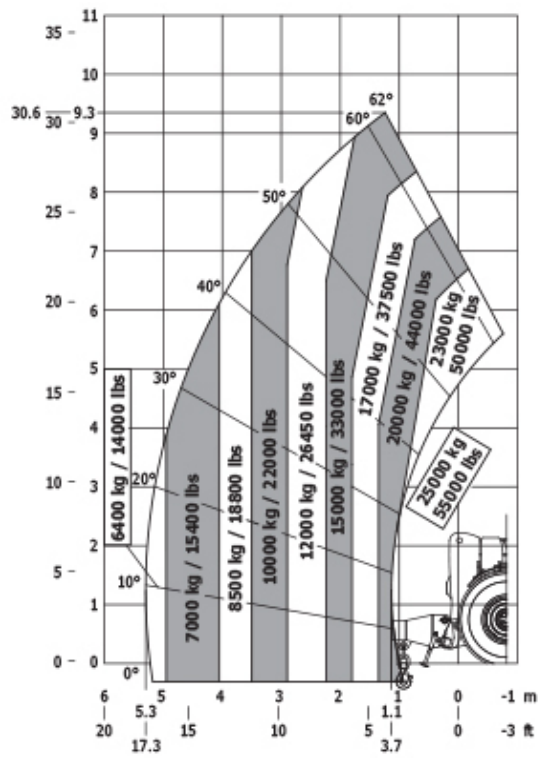
Máquina sobre pneus com garfos LC 900 mm



Máquina sobre pneus com garfos LC 1200 mm



Machine on tyres with winch 25000 kg (Metric)





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