

Ficha técnica :

MHT 14350



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Capacidade máx.		35000 kg
Centro de gravidade da carga	c	1200 mm
Altura de elevação máx.		13.60 m
Alcance máx.		8.50 m
Peso e dimensões		
Comprimento total	l1	10.93 m
Peso em vazio (com garfos)		69000 kg
Distância ao solo	m4	0.69 m
Distância entre eixos	y	5.70 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	10.93 m
Largura total	b1	3.53 m
Altura total	h17	3.82 m
Ângulo de descarga	a5	107 °
Ângulo de inclinação	a4	15 °
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	7.32 m
Raio de viragem exterior (com garfos)	b15	10.07 m
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	l / e / s	2400 mm x 300 mm / 135 mm
Corretor de nível	a9	8 °
Pneus		
Pneus standard		24.00 R35
Número de rodas traseiras		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 936 LA
Número de cilindros / Capacidade dos cilindros		6 - 7200 cm³
Potência nominal do motor / Potência		350 Hp / 260 kW
Binário máx. / Rotação do motor		1600 Nm@1600 rpm
Sistema de refrigeração do motor		Água
Bateria		24 V
Esforço de tração		33000 daN
Transmissão		
Tipo de transmissão		Hidrostático com Powershift
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		3 / 3
Velocidade máxima de deslocação		25 km/h
Travão de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Travão de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
Hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de cilindrada variável
Débito hidráulico - Pressão hidráulica		400 l/min - 350 bar
Capacidade do tanque		
Óleo do motor		29 l
Óleo hidráulico		760 l
Capacidade do depósito de combustível		720 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

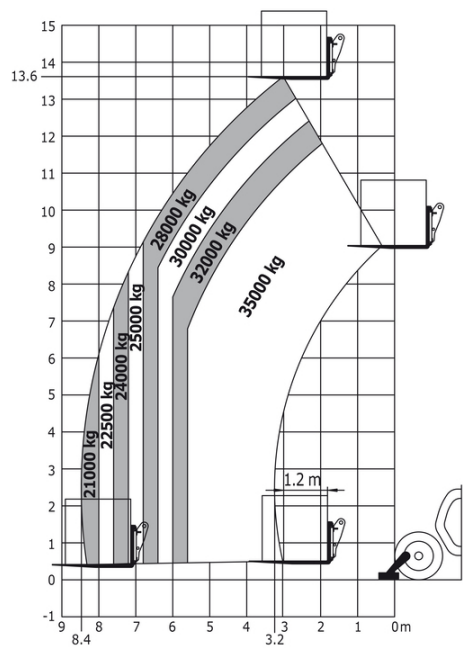
MHT 14350 - Esquemas dimensionais



MHT 14350 - Diagramas de carga

Máquina sobre estabilizadores com garfos LC 1200mm

(Métrica)





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