Ficha técnica :

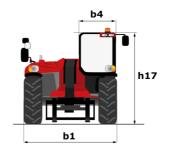
## MHT-X 12330

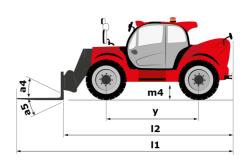


	MHT-X 12330 Criado em 8 de novembro de 2025	20:27 U
Capacities	Métrico	
Capacidade máx.	33000 kg	
Centro de gravidade da carga	c 1200 mm	
Altura de elevação máx.	11.92 m	
Alcance máx.	6.60 m	
Weight and dimensions		
Comprimento total	I1 10.77 m	
Peso em vazio (com garfos)	49000 kg	
Distância ao solo	m4 0.59 m	
Distância entre eixos		
Comprimento até à face dos garfos	y 4.90 m I2 8.37 m	
•		
Largura total	b1 2.98 m	
Altura total	h17 3.60 m	
Largura total da cabine	b4 0.97 m	
Ângulo de inclinação	a4 10 °	
Ângulo de descarga	a5 100°	
Raio de giro exterior (exterior rodas)	Wa1 7.42 m	
Raio de viragem exterior (com garfos)	b15 9.33 m	
Comprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	I / e / s 2400 mm x 250 mm x 110 mm	n
Corretor de nível	a9 6 °	
Wheels		
Pneus de serie	21.00 R35	
Número de rodas de dianteiras / traseiras	2/2	
Rodas de tração (dianteira / traseira)	2/2	
	Direção de 2 rodas, Direção de 4 roda	as, Modo
Modo de direção	caranguejo	
Engine Marca do motor	Deutz	
Norma do motor	Stage III / Tier 3	
Modelo do motor	TCD 6.1 L6	
Número de cilindros / Capacidade dos cilindros	6 - 6100 cm <sup>3</sup>	
Potência do motor (cv / kW)	245 Hp / 180 kW	
Torque máx. / Rotação do motor	1000 Nm@1450 rpm	
Sistema de refrigeração do motor	Água	
Número de baterias	2	
Bateria	12 V	
Esforço de tração	28400 daN	
Transmission		
Tipo de transmissão	Hidrostático com Ppowershift	t
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)	3 / 3	
Velocidade Máxima	25 km/h	
Freio de estacionamento	Travão de mão automático negat	tivo
Freio de serviço	Travões multidiscos imersos em óleo r	
Rampa admissível - com carga	dianteiro e traseiro 36 %	
Hydraulics	00 %	
Tipo de bomba hidráulica	Bomba Load sensing	
Vazão hidráulica - Pressão hidráulica	310 l/min - 350 bar	
	310 I/IIIII - 330 Dai	
Tank capacities	011	
Óleo do motor	21	
Óleo hidráulico	570 1	
Combustivel	600 I	
Noise and vibration		
Ruído ambiente (LwA)	110 dB	
Vibração nas mãos e braços	< 2.50 m/s²	
Miscellaneous		
Cadificação de cabina	Cabina ROPS - FOPS Level 2	
Certificação da cabine	Cabilla ROTS TOTS LEVEL 2	
Comandos	JSM	

### MHT-X 12330 - Esquemas dimensionais



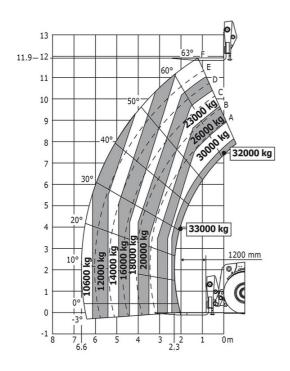


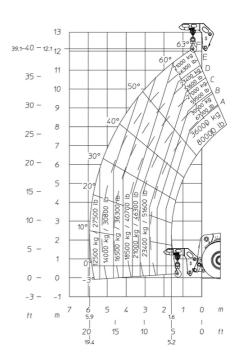


### MHT-X 12330 - Diagramas de carga

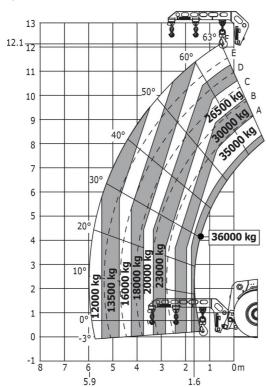
### Máquina sobre pneus com garfos LC 1200 mm

### Máquina de rodas com lança de gancho 36000Kg (Métrica)





# Máquina sob rodas com jib com 3 ganchos 36000Kg (Métrico)







#### 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 préaviso, 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