

Ficha técnica :

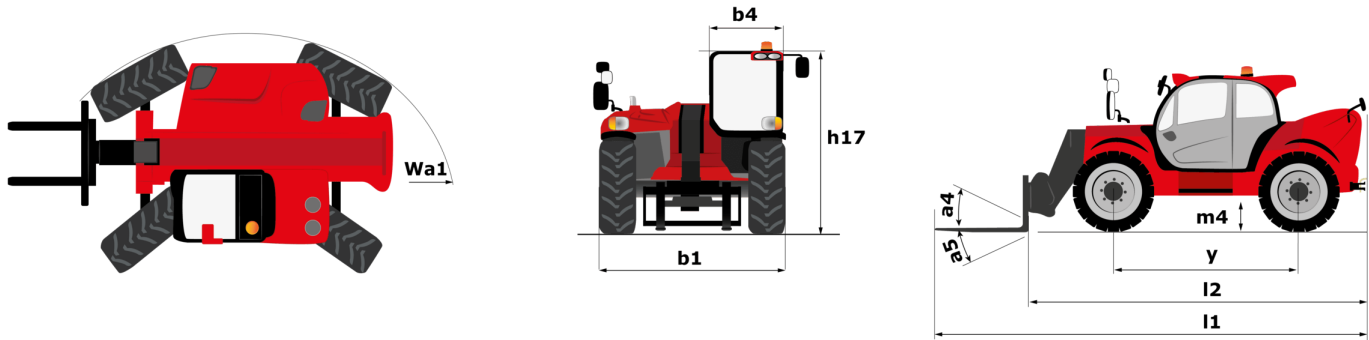
MHT-X 12330



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

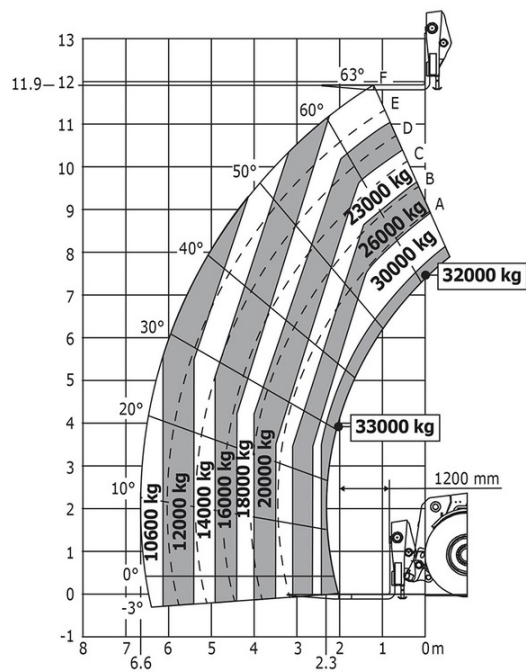
Capacities		Métrico
Capacidade máx.		33000 kg
Centro de gravidade da carga	c	1200 mm
Altura de elevação máx.		11.92 m
Alcance máx.		6.60 m
Weight and dimensions		
Comprimento total	l1	10.77 m
Peso em vazio (com garfos)		49000 kg
Distância ao solo	m4	0.59 m
Distância entre eixos	y	4.90 m
Comprimento até à face dos garfos	l2	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	l / e / s	2400 mm x 250 mm x 110 mm
Corretor de nível	a9	6 °
Wheels		
Pneus de série		21.00 R35
Número de rodas de dianteiras / traseiras		2 / 2
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Modo de direção		Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo 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 cm³
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
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		3 / 3
Velocidade Máxima		25 km/h
Freio de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Freio de serviço		Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro
Rampa admissível - com carga		36 %
Hydraulics		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba Load sensing
Vazão hidráulica - Pressão hidráulica		310 l/min - 350 bar
Tank capacities		
Óleo do motor		21 l
Óleo hidráulico		570 l
Combustível		600 l
Noise and vibration		
Ruído ambiente (LwA)		110 dB
Vibração nas mãos e braços		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Certificação da cabine		Cabina ROPS - FOPS Level 2
Comandos		JSM
Sistema de reconhecimento dos acessórios (E-Reco)		standard

MHT-X 12330 - Esquemas dimensionais

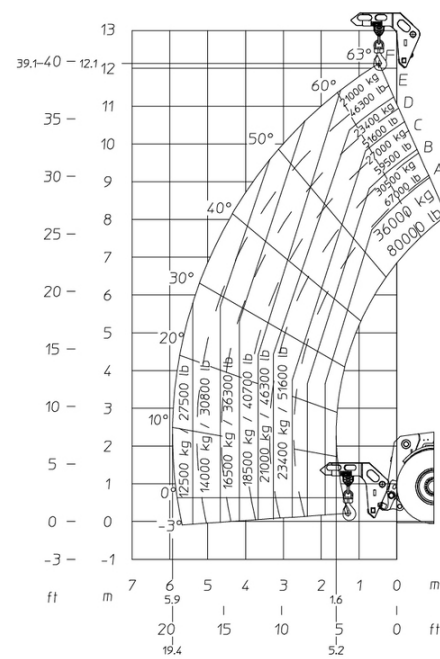


MHT-X 12330 - Diagramas de carga

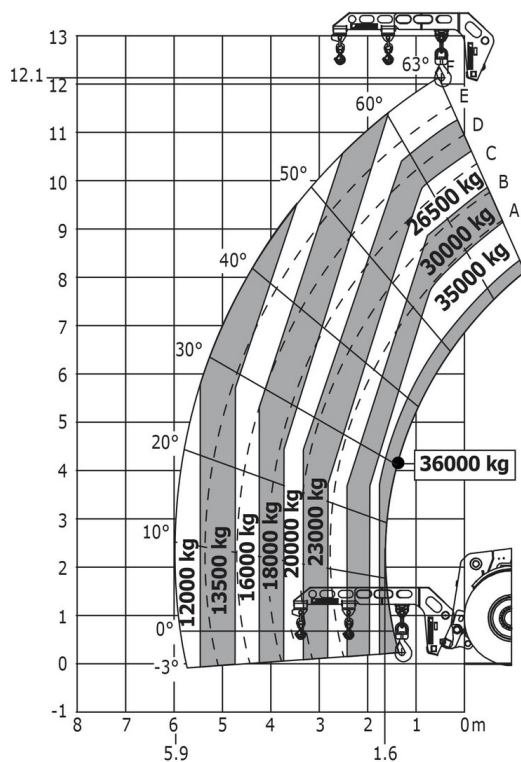
Máquina sobre pneus com garfos LC 1200 mm



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 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