Ficha técnica:

MLT-X 738-130 PS+ (S1)





	MLT-X 738-130 PS+ (S1) Criado em 1 de dezembro de 2025	02. 10 0
Capacities	Métrico	
Capacidade máx.	Q 3800 kg	
Altura de elevação máx.	h3 6.91 m	
Alcance máx.	3.98 m	
Desvio à altura máx.	1 m	
Força de arranque com balde	6095 daN	
Weight and dimensions		
Peso em vazio (com garfos)	7470 kg	
Distância ao solo	m4 0.41 m	
Distância entre eixos	y 2.81 m	
Comprimento até ao quadro (com gancho de reboque)	I11 5.03 m	
Saliência dianteira	1.27 m	
argura total	b1 2.39 m	
argura total da cabine	b4 0.95 m	
ultura total	h17 2.38 m	
Angulo de descarga	a5 133 °	
Angulo de descarga	a4 14 °	
laio de giro exterior (exterior rodas)	Wa1 3.93 m	
		-0.4.0
Preus de serie	Alliance - A580 - 460/70 R24 15	77A0
Rodas de tração (dianteira / traseira)	2/2	د 4 ماء
Modo de direção	Manicrab, Direção de 2 rodas, Direção Modo caranguejo	ue 4 roda
rerformances		
levação	7.30 s	
Descida	5.50 s	
ixtensão telescópio	6.30 s	
letração	5.70 s	
scavação	3.60 s	
Descarga	3.10 s	
ingine .		
Marca do motor	Deutz	
Norma do motor	Stage IIIA	
Modelo do motor	TCD 3,6 L4 f	
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros	4 - 3621 cm³	
Potência do motor (cv / kW)	129 Hp / 95 kW	
orque máx. / Rotação do motor	500 Nm @1600 rpm	
isforço de tração	8000 daN	
	Standard	
Sistema de descolmatação automática dos radiadores Sistema de refrigeração do motor	4 radiadores (água + ar(intercooler	
- /	hidráulico + óleo da transmiss	ão)
'alidado HVO (de acordo com a norma EN 15940)	Sim	
Transmission		
ïpo de transmissão	Conversor de binário	
Caixa de velocidades	Powershift	
lúmero de velocidades (para a frente / marcha-atrás)	6/3	
/elocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)	40 km/h	
loqueio do diferencial	Diferencial de deslizamento limitad dianteiro	о по еіхо
reio de estacionamento	Travão de mão automático neg	
Freio de serviço	Travões multidiscos imersos em óleo dianteiro e traseiro	nos eixos
Hydraulics		
Tipo de bomba hidráulica	Bomba Load sensing	
/azão hidráulica - Pressão hidráulica	150 l/min - 270 bar	
Distribuidor "flow sharing"	Standard	
ank capacities		
apacidade do depósito hidráulico	135 I	
Combustível	120 I	
loise and vibration		
tuído no posto de condução (LpA) verificado conforme a norma NF EN 12053	75 dB	
/ibração nas mãos e braços	< 2.50 m/s ²	
Miscellaneous	× 2.30 III/S ²	
	Oakina DODO - FORO Laval o	
Certificação da cabine	Cabina ROPS - FOPS Level 2	

mesa de pneus opcional

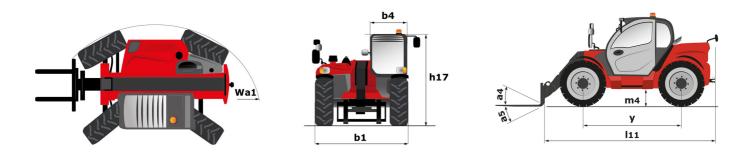
	Altura total	Largura total
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.42 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m	2.41 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m	2.44 m

Opções/acabamentos

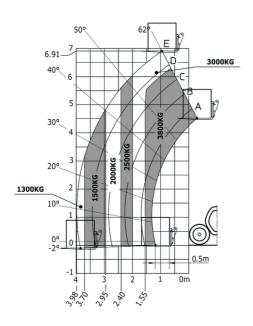
S: Standard / O: Opção / -: Não disponível

	Classic	Premium	Elite	Platinum
Função Elevação				
Bloqueio hidráulico do acessório	0	0	0	S
Hidráulica regenerativa	0	0	0	S
Sistema hidráulico inteligente	0	0	0	S
Posto de Operação				
Alinhamento das rodas automático	0	0	S	S
Ar condicionado automático	0	S	S	S
Assento de tecido com suspensão a ar de baixa frequência e aquecimento - GRAMMER	0	0	0	S
Assento de tecido com suspensão a ar de baixa frequência - GRAMMER	0	0	S	-
Assento de tecido com suspensão a ar - GRAMMER	0	S	-	-
Assento de tecido com suspensão mecânica - GRAMMER	S	-	-	-
Caixa de armazenamento - Na prateleira	0	0	0	S
Câmera HighView no cabeçote da lança (parte telescópica)	0	0	0	S
Espelho retrovisor externo elétrico direito com degelo	0	0	S	S
Limpa-para-brisas adicional	0	S	S	S
Limpa-vidros lateral	S	S	S	S
Pacote de câmeras SafeView - lateral direita e traseira (x2)	0	0	0	S
Rádio automotivo com sintonizador - 50W	S	-	-	-
Rádio USB Bluetooth - Com microfone extra - 100W	0	0	S	S
Rádio USB com Bluetooth - Com microfone integrado - 100W	0	S	-	-
Suspensão do boom - "Active CRC"	0	0	S	S
Tela de visão - 7 pol.	S	S	S	S
Motor				
Acelerador manual	0	0	S	S
Auto reversing fan	S	S	S	S
Hidráulica de débito contínuo	0	0	S	S
Funções Secundárias				
Sistema de lubrificação automática (AGS) - Chassi + lança	0	0	0	S
lluminação				
luzes de estrada dianteiras LED	0	0	0	S
Luzes de trabalho de LED - Na parte superior da lança (parte fixa) (x2)	0	0	0	S
Luzes de trabalho laterais de LED+ (x4)	0	0	0	S

MLT-X 738-130 PS+ (S1) - Esquemas dimensionais



MLT-X 738-130 PS+ (S1) - Diagramas de carga Máquina sobre rodas com garfos







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