Ficha técnica:

MLT 630-115 (52)





	MLT 630-115 (52) Uli	ado em 30 de novembro de 2025 03:12 U
Capacidade		Métrico
Capacidade máx.	Q	3000 kg
Altura de elevação máx.	h3	6.16 m
Alcance máx.		3.45 m
Desvio à altura máx.		0.90 m
Força de arranque com balde		5671 daN
Peso e dimensões		
Peso em vazio (com garfos)		6980 kg
Distância ao solo	m4	0.35 m
Distância entre eixos	у	2.69 m
Comprimento até ao quadro (com gancho de reboque)	l11	4.86 m
Saliência dianteira		1.32 m
argura total	b1	2.13 m
argura total da cabina	b4	0.95 m
Altura total	h17	2.34 m
Àngulo de descarga	a5	133 °
Ângulo de inclinação	a4	14 °
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	3.68 m
Pneus standard		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2/2
Modo de direção		Manicrab, Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas Modo caranguejo
Atuação		oac oarangaejo
levação		6.50 s
Descida		5.40 s
Extensão telescópio		6.30 s
Retração		5.70 s
scavação		4.30 s
Descarga		3.40 s
Motor		
Marca do motor		Deutz
Norma do motor		Stage V
Modelo do motor		TCD 3.6 L4
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros		4 - 3621 cm³
Potência do motor (cv / kW)		116 Hp / 85 kW
3inário máx. / Rotação do motor		460 Nm @1600 rpm
Esforço de tração		6480 daN
Sistema de limpeza automática do radiador		standard
Sistema de refrigeração do motor		5 radiadores (água + ar(intercooler) + óleo hidráulico + óleo da transmissão + gasóleo)
/alidado HVO (de acordo com a norma EN 15940)		Sim
<u>Fransmissão</u>		
ïpo de transmissão		Conversor de binário
Caixa de velocidades		Powershuttle
Vúmero de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		4 / 4
/elocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)		40 km/h
Noqueio do diferencial		Diferencial de deslizamento limitado no eixo dianteiro
ravão de estacionamento		Manual
ravão de serviço		Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro
lidráulico		
ipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Débito hidráulico - Pressão hidráulica		106 I/min - 250 bar
Distribuidor "flow sharing"		Opção
Capacidade do tanque		^**
Capacidade do depósito hidráulico		941
Combustivel		78
Fluido de Exaustão Diesel (tipo AdBlue®)		13 l
Ruído e vibração		74.10
Ruído no posto de condução (LpA) verificado conforme a norma NF EN 12053		74 dB
fibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
liversos		
łomologação segurança do trator		Homologação segurança do trator
Certificação da cabina		Cabina ROPS - FOPS nível 2
Comandos		JSM

mesa de pneus opcional

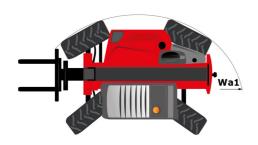
	Altura total	Largura total
ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8	2.29 m	2.06 m
ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.33 m	2.06 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.28 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.35 m	2.15 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.17 m

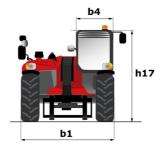
Opções/acabamentos

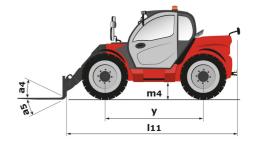
S: Standard / O: Opção / -: Não disponível

	Classic	Premium	Elite	Platinum
Função de elevação				
Bloqueio hidráulico do acessório	0	0	0	S
Sistema hidráulico inteligente	0	0	0	S
Posto do operador				
Alinhamento das rodas automático	0	0	S	S
Ar condicionado automático	0	S	S	S
Assento em tecido com suspensão mecânica - GRAMMER	S	-	-	-
Banco de tecido com suspensão pneumática de baixa frequência e aquecimento - GRAMMER	0	0	0	S
Banco de tecido com suspensão pneumática de baixa frequência - GRAMMER	0	0	S	-
Banco de tecido com suspensão pneumática - GRAMMER	0	S	-	-
Caixa de arrumação - Na prateleira	0	0	0	S
Câmara HighView na cabeça da lança (parte telescópica)	0	0	0	S
Ecră de visão - 7 in.	S	S	S	S
Espelho retrovisor exterior direito elétrico com degelo	0	0	S	S
Limpa-para-brisas adicional	0	S	S	S
Pack de câmaras SafeView - lado direito e traseira (x2)	0	0	0	S
Rádio sintonizador para automóvel - 50W	S	-	-	-
Rádio USB Bluetooth - Com microfone extra - 100W	0	0	S	S
Rádio USB Bluetooth - Com microfone integrado - 100W	0	S	-	-
Suspensão Boom - "CRC Ativo"	0	0	S	S
Motorização/Potência				
Acelerador manual	0	0	S	S
Auto reversing fan	S	S	S	S
Hidráulica de débito contínuo	0	0	S	S
Movimentos simultaneos - Distribuição de partilha de débito	0	0	0	S
Funções secundárias				
Sistema de lubrificação automática (AGS) - Chassis + lança	0	0	0	S
lluminação				
luzes de estrada dianteiras LED	0	0	0	S
Luzes de trabalho laterais LED+ (x4)	0	0	0	S
Luzes de trabalho LED - Na parte superior da lança (parte fixa) (x2)	0	0	0	S

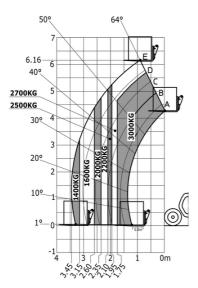
MLT 630-115 (S2) - Esquemas dimensionais







MLT 630-115 (S2) - 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