

Ficha técnica :

MLT 733-115 ST4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

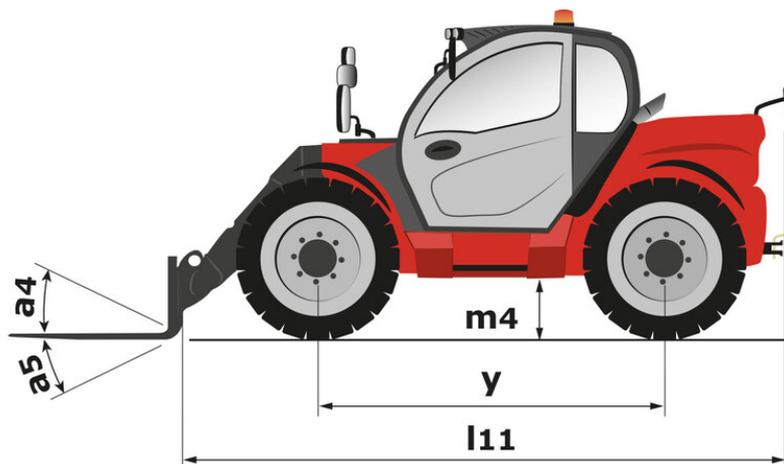
Capacities		Métrico
Capacidade máx.	Q	3300 kg
Altura de elevação máx.	h3	6.90 m
Alcance máx.		3.90 m
Desvio à altura máx.		0.90 m
Força de arranque com balde		5770 daN
Weight and dimensions		
Peso em vazio (com garfos)		7015 kg
Distância ao solo	m4	0.44 m
Distância entre eixos	y	2.81 m
Comprimento até ao quadro (com gancho de reboque)	l11	4.85 m
Saliência dianteira		1.21 m
Largura total	b1	2.39 m
Largura total da cabine	b4	0.95 m
Altura total	h17	2.38 m
Ângulo de descarga	a5	134 °
Ângulo de inclinação	a4	13 °
Raio de giro exterior (exterior rodas)	Wa1	3.92 m
Pneus de serie		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2
Performances		
Elevação		6.75 s
Descida		5.65 s
Extensão telescópio		6.50 s
Retração		3.90 s
Escavação		3.15 s
Descarga		2.55 s
Engine		
Marca do motor		Deutz
Norma do motor		Stage IV
Modelo do motor		TCD 3.6 l
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros		4 - 3621 cm³
Potência nominal do motor / Potência		116 Hp / 85 kW
Torque máx. / Rotação do motor		410 Nm @1600 rpm
Esforço de tração		7400 daN
Sistema de descolmatação automática dos radiadores		Opção
Sistema de refrigeração do motor		4 radiadores (água + ar(intercooler) + óleo hidráulico + óleo da transmissão)
Transmission		
Tipo de transmissão		Conversor de binário
Caixa de velocidades		Powershuttle
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		4 / 4
Velocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)		32 km/h
Bloqueio do diferencial		Diferencial de deslizamento limitado no eixo dianteiro
Freio de estacionamento		Travão de parque manual
Freio de serviço		Multidiscos imersos em óleo nos eixos dianteiro e traseiro
Hydraulics		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Vazão hidráulica - Pressão hidráulica		104 l/min - 250 bar
Tank capacities		
Óleo hidráulico		135 l
Combustível		120 l
Fluido de Exaustão Diesel (tipo AdBlue®)		10 l
Noise and vibration		
Ruído no posto de condução (LpA) verificado conforme a norma NF EN 12053		76 dB
Ruído ambiente (LwA)		105 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Homologação segurança do trator		Homologação segurança do trator
Homologação segurança da cabine		Cabina ROPS - FOPS Level 2
Comandos		JSM

Opções/acabamentos

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

	Classic	Premium
Função Elevação		
Bloqueio hidráulico do acessório	0	0
Easy Connect System (E.C.S.)	S	S
Eletroválvula de 2 funções hidráulicas (na cabeça da lança)	0	0
Tubo de retorno para o depósito de óleo hidráulico	0	0
Posto de Operação		
Ar condicionado automático	0	0
Ar condicionado manual	0	S
Auto rádio com sintonizador (50 W)	S	-
Autorrádio bluetooth com microfone adicional (100 w)	0	0
Banco em tecido (grammer)	S	-
Banco pneumático de baixa frequência aquecido de tecido	0	0
Banco pneumático em tecido (grammer)	0	S
Banco pneumático revestido a tecido	0	-
Ecrã "Harmony"	S	S
Limpa-para-brisas adicional	0	S
Limpa-vidros lateral	0	0
Rádio bluetooth com USB e microfone integrado (100 w)	0	S
Suspensão da lança "Active CRC"	0	0
Motor		
Hidráulica de débito contínuo	0	0
Pré-filtro do ar com limpeza automática	S	S
Funções Secundárias		
Depósito de combustível adicional (25 l)	0	0
Engate ajustável	0	0
engate de reboque hidráulico automático	0	0
Engate de reboque rotativo automático no contrapeso	0	0
Freio hidráulico	S	S
par de acopladores hidráulicos traseiros de ação dupla pré-montados	0	0
Iluminação		
Luzes de trabalho dianteiras e traseiras na cabine (x4: 2 dianteiras + 2 traseiras)	S	-
Luzes de trabalho led dianteiras e traseira (x4: 2 dianteiras + 2 traseiras)	0	S
Luzes de trabalho na lança (na parte fixada) (x2)	0	0
Segurança		
Aviso sonoro nos movimentos de marcha ré	0	0

MLT 733-115 ST4 - Esquemas dimensionais





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