

Ficha técnica :

MLT-X 1035 LT LSU



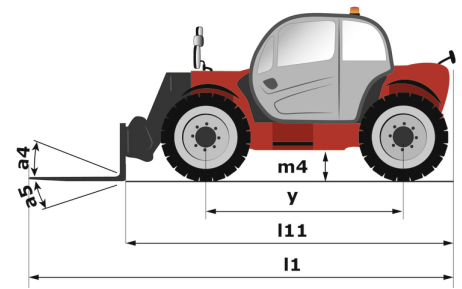
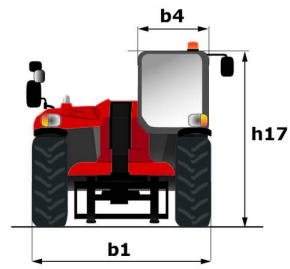
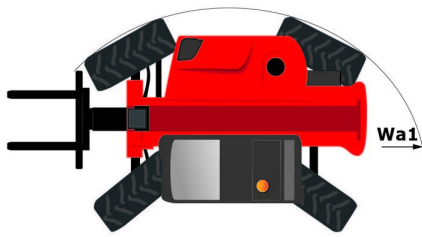
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Capacidade máx.	Q	3500 kg
Altura de elevação máx.	h3	9.60 m
Alcance máx.		7.06 m
Desvio à altura máx.		2.75 m
Força de arranque com balde		6000 daN
Weight and dimensions		
Peso em vazio (com garfos)		8375 kg
Distância ao solo	m4	0.44 m
Distância entre eixos	y	2.81 m
Comprimento até ao quadro (com gancho de reboque)	l11	5.09 m
Comprimento até ao quadro (sem gancho de reboque)	l3	4.98 m
Saliência dianteira		1.39 m
Largura total	b1	2.40 m
Largura total da cabine	b4	0.98 m
Altura total	h17	2.30 m
Ângulo de descarga	a5	119 °
Ângulo de inclinação	a4	8 °
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		6.60 s
Descida		5.20 s
Extensão telescópio		14.70 s
Retração		10.60 s
Escavação		2.80 s
Descarga		2.50 s
Engine		
Marca do motor		Perkins
Norma do motor		Stage IIIA
Teor máximo de enxofre no combustível		5000 ppm
Modelo do motor		1104D-44TA
Número de cilindros - Capacidade dos cilindros		4 - 4400 cm³
Potência nominal do motor / Potência		101 Hp / 74.50 kW
Torque máx. / Rotação do motor		410 Nm @1400 rpm
Esforço de tração		6680 daN
Sistema de descolmatação automática dos radiadores		Standard
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)		35 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 Load sensing
Vazão hidráulica - Pressão hidráulica		110 l/min - 270 bar
Distribuidor "flow sharing"		Standard
Tank capacities		
Óleo hidráulico		135 l
Combustível		120 l
Noise and vibration		
Ruído no posto de condução (LpA) verificado conforme a norma NF EN 12053		78 dB
Ruído ambiente (LwA)		104 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Homologação segurança do trator		
Comandos		JSM

Optional tires tab

Optional tires	Overall height	Overall width
FIRESTONE - R8000 UT - 460/70 R24 159A8	2.30 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.27 m	2.38 m

MLT-X 1035 LT LSU - 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