

Ficha técnica :

M-X 50-4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Métrico	
1.1	Fabricante		Manitou
1.2	Nome do modelo		M-X 50-4
1.3	Fonte de energia		Diesel
1.4	Modo de condução		Sentado
1.5	Capacidade máx.	Q	5000 kg
1.6	Centro de gravidade da carga	c	600 mm
1.8	Distância da carga, centro do eixo motor ao garfo	x	762 mm
1.9	Distância entre eixos	y	2120 mm
Weight			
2.1	Peso de serviço		7660 kg
2.2	Peso no eixo dianteiro (com carga) / traseiro (com carga)		10800 kg / 1869 kg
2.3	Peso no eixo dianteiro (sem carga) / traseiro (sem carga)		2570 kg / 5090 kg
Wheels			
3.1	Tipo de rodas		Pneumático
3.3	Dimensões das rodas traseiras		340/80R18 XMCL 143A8
3.5	Número de rodas de dianteiras / traseiras		2 / 2
3.5.2	Número de rodas motrizes		4
3.6	Via dianteira	b10	1620 mm
Dimensions			
4.7	Altura proteção do condutor (cabina)	h6	2495 mm
4.19	Comprimento total	l1	4945 mm
4.20	Comprimento até à face dos garfos	l2	3745 mm
4.21	Largura total	b1	2080 mm
4.22	Secção do garfo x Largura dos garfos x Comprimento dos garfos	s / e / l	50 mm x 150 mm / 1200 mm
4.23	Quadro porta-garfos em conformidade com a norma DIN 15173 A/B		4A
4.24	Largura do quadro porta-garfos	b3	1670 mm
4.31	Distância ao solo sob o mastro	m1	265 mm
4.32	Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	375 mm
4.35	Raio de viragem	Wa	4155 mm
Performances			
5.1	Velocidade de deslocamento (com carga / sem carga)		24 km/h / 23.40 km/h
5.2	Velocidade de elevação (com carga / sem carga)		0.40 m/s / 0.50 m/s
5.3	Velocidade de descida (com carga / sem carga)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Esforço de tração / Força de tração (em vazio)		10360 daN / 6205 daN
5.10	Freio de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
	Tipo de transmissão		Conversor de binário
Engine			
7.1	Marca do motor / Modelo do motor		Perkins / 1104D-44T NL38894
7.3	Regime nominal		2360 rpm
Miscellaneous			
8.1	Tipo de unidade motriz		Hidráulico

M-X 50-4 - Esquemas dimensionais





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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