

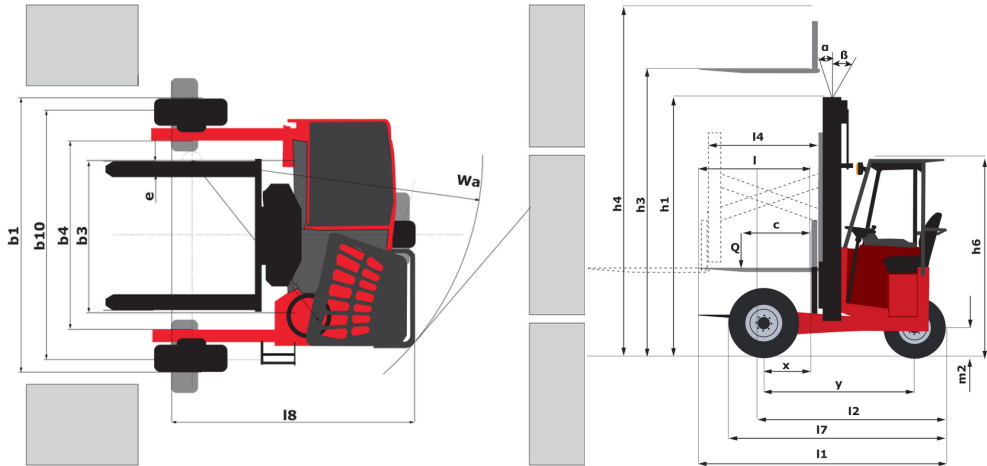
Ficha técnica :

TMM 25



	Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante		Manitou
1.2	Nome do modelo		TMM 25
1.2.1	Alcance do equipamento		Pantógrafo
1.3	Fonte de energia		Diesel
1.4	Modo de condução		Sentado
1.5	Capacidade máx.	Q	2500 kg
1.6	Centro de gravidade da carga	c	600 mm
1.8	Distância da carga, centro do eixo motor ao garfo	x	-500 mm
1.9	Distância entre eixos	y	1598 mm
	Weight		
2.1	Peso de serviço		2340 kg
	Pneus		
3.1	Tipo de rodas		Insuflável
3.2	Dimensões das rodas dianteiras		27x10-12 IC30
3.3	Dimensões das rodas traseiras		27x10-12 IC30
3.5	Número de rodas de dianteiras / traseiras		2 / 1
3.5.2	Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 1
3.6	Via dianteira	b10	2151 mm
	Dimensions		
4.7	Altura proteção do condutor (cabina)	h6	2120 mm
4.19	Comprimento total	l1	2638 mm
4.21	Largura total	b1	2406 mm
4.22	Secção do garfo / Largura dos garfos / Comprimento dos garfos	s / e / l	40 mm x 125 mm x 1200 mm
4.23	Quadro porta-garfos em conformidade com a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Largura do quadro porta-garfos	b3	1260 mm
4.26	Distância entre braços /superfícies de carregamento	b4	1600 mm
4.28	Extensão horizontal máxima no centro de gravidade 600	l4	1000 mm
4.32	Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	270 mm
4.35	Raio de viragem	Wa	2463 mm
	Atuação		
5.1	Velocidade de deslocação (com carga / sem carga)		11.20 km/h - 11.20 km/h
5.7	Rampa admissível - com carga / sem carga		43 % / 26 %
5.10	Travão de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
5.11	Tipo de transmissão		Hidrostática
	Motor		
7.1	Marca do motor		Kubota
7.2	Potência do motor de acordo com ISO 1585		26.50 kW
7.3	Regime nominal		3000 rpm
7.4	Número de cilindros / Capacidade dos cilindros		4 - 1498 cm³
	Diversos		
8.2	Pressão hidráulica de trabalho para os acessórios		190 bar
8.3	Débito de óleo para acessório		43 l/min
8.4	Nível sonoro no ouvido do condutor segundo a DIN 12 053		84 dB

TMM 25 - Esquemas dimensionais



Características dos mastros e cargas residuais

Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)	Simple Reach	Duplex com visibilidade total (FVD)		FVD 30	FVD 36	FVD 39
		h1 - Altura do mastro recolhido	mm	2392	2742	2892
		h3 - Altura de elevação	mm	3000	3600	3900
		h4 - Altura do mastro estendido	mm	4495	5095	5395
	Double Reach	Alcance do pantógrafo	kg	2500	2500	2500
		Alcance do pantógrafo com estabilizadores	kg	2000	1950	1900
		Alcance do pantógrafo sem estabilizadores	kg	1050	1000	950
		Alcance garfos telescópicos	kg	2500	2500	2500
		Alcance garfos telescópicos com estabilizadores	kg	1350	1300	1300
		Alcance garfos telescópicos sem estabilizadores	kg	1150	1100	1050
		Alcance do pantógrafo com garfos telescópicos	kg	2500	2500	2500
		Alcance pantógrafo + garfos telescópicos com estabilizadores	kg	1100	1100	1100
		Alcance pantógrafo + garfos telescópicos sem estabilizadores	kg	550	550	550



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