

Ficha técnica :

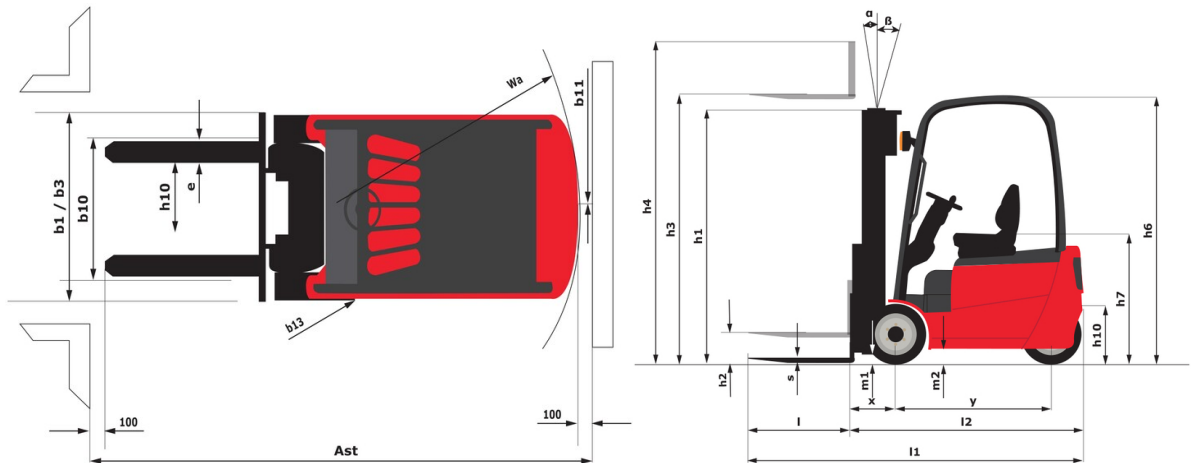
ME 418



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante		Manitou
1.2	Nome do modelo		ME 418
1.3	Fonte de energia		Elétrica
1.4	Modo de condução		Sentado
1.5	Capacidade máx.	Q	1800 kg
1.6	Centro de gravidade da carga	c	500 mm
1.8	Distância da carga, centro do eixo motor ao garfo	x	411 mm
1.9	Distância entre eixos	y	1380 mm
	Weight		
2.1	Peso de serviço		3070 kg
2.2	Peso no eixo dianteiro (com carga) / traseiro (com carga)		4350 kg / 520 kg
2.3	Peso no eixo dianteiro (sem carga) / traseiro (sem carga)		1400 kg / 1670 kg
	Pneus		
3.1	Tipo de rodas		Solid tires
3.2	Dimensões das rodas dianteiras		21 x 8-9
3.3	Dimensões das rodas traseiras		5.00-8
3.5	Número de rodas de dianteiras / traseiras		2 / 2
3.5.2	Número de rodas motrizes		2
3.6	Via dianteira	b10	938 mm
3.7	Calibre da roda traseira	b11	898 mm
	Dimensions		
4.7	Altura proteção do condutor (cabina)	h6	2130 mm
4.8	Altura do banco/altura de pé	h7	1045 mm
4.12	Altura do reboque de atrelado	h10	275 mm
4.19	Comprimento total	l1	3248 mm
4.20	Comprimento até à face dos garfos	l2	2098 mm
4.21	Largura total	b1	1138 mm
4.22	Secção do garfo / Largura dos garfos / Comprimento dos garfos	s / e / l	100 mm x 1150 mm x 35 mm
4.23	Quadro porta-garfos em conformidade com a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Largura do quadro porta-garfos	b3	1000 mm
4.31	Distância ao solo sob o mastro	m1	100 mm
4.32	Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	110 mm
4.33	Largura de corredor para paletes 1000 x 1200 transversal	Ast	3511 mm
4.34	Largura do corredor para paleta 800 x 1200 em comprimento	Ast	3711 mm
4.35	Raio de viragem	Wa	1900 mm
4.36	Raio de viragem interno	b13	680 mm
	Atuação		
5.1	Velocidade de deslocação (com carga / sem carga)		13.50 km/h-14 km/h
5.2	Velocidade de elevação (com carga / sem carga)		0.29 m/s-0.44 m/s
5.3	Velocidade de descida (com carga / sem carga)		0.49 m/s-0.48 m/s
5.5	Esforço de tração / Força de tração (em vazio)		1200 daN / 1100 daN
5.7	Rampa admissível - com carga / sem carga		12 % / 13 %
5.10	Travão de serviço		Travão de serviço - Hidráulico
	Motor		
6.1	Potência do motor de tração (S2 60 min)		8 kW
6.2	Capacidade do motor de elevação a S3 15%		8.60 kW
6.3	Bateria de acordo com a norma DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43531 A
6.4	Bateria / Capacidade de carga		48 V / 465 Ah
6.6	Consumo de energia		4.60 kWh
	Diversos		
8.1	Tipo de unidade motriz		Electrónica
8.2	Pressão hidráulica de trabalho para os acessórios		175 bar
8.3	Débito de óleo para acessório		35 l/min
8.4	Nível sonoro médio para o ouvido do condutor medido/garantido		< 71 dB
8.4	Nível sonoro no ouvido do condutor segundo a DIN 12 053		71 dB

ME 418 - 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