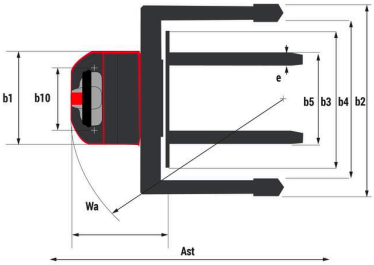
Português | Armazenagem | Stackers | ES

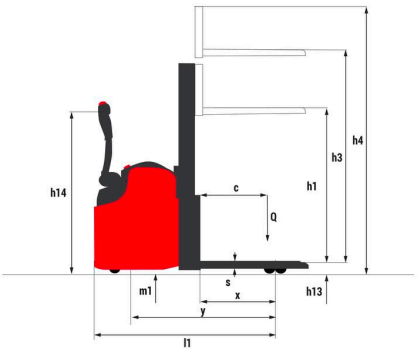
ES 720 4W

LIVRO DA MÁQUINA

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante		MANITOU
1.2	Nome do modelo		ES 720 4W
1.3	Fonte de energia		Elétrico - Chumbo
1.4	Modo de condução		Acompanhante
1.5	Capacidade máx.	Q	2000 kg
1.6	Centro de gravidade da carga	c	600 mm
1.8	Distância de carga, do centro do eixo motor aos garfos - posição baixa	x	690 mm
1.9	Distância entre eixos	y	1194 mm
	Pneus		
3.1	Tipo de rodas		Bandagem em poliuretano
3.4	Tamanho dos rodízios		125 x (2x50)
3.5	Número de rodas de dianteiras / traseiras		5 / 4
3.5.2	Número de rodas motrizes		1
3.6	Via dianteira	b10	878 mm
3.7	Calibre da roda traseira	b11	1610 mm
	Dimensions		
4.10	Altura dos braços das rodas	h8	200 mm
4.15	Altura dos garfos na posição baixa	h13	50 mm
4.19	Comprimento total	l1	1775 mm
4.20	Comprimento até à face dos garfos	l2	825 mm
4.21	Largura total	b1	1810 mm
4.22	Secção do garfo / Largura dos garfos / Comprimento dos garfos	s / e / l	40 mm / 120 mm / 1150 mm
4.26	Distância entre braços /superfícies de carregamento	b4	1450 mm
4.24	Largura do quadro porta-garfos	b3	1410 mm
4.32	Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	50 mm
4.33	Largura de corredor para paletes 1000 x 1200 transversal	Ast	2664 mm
4.34	Largura do corredor para palete 800 x 1200 em comprimento	Ast	2664 mm
4.35	Raio de viragem	Wa	1476 mm
4.9	Altura do leme min. / máxima do timão elevado	h14	1030 mm / 1490 mm
	Atuação		
5.1	Velocidade de deslocação (com carga / sem carga)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Velocidade de elevação (com carga / sem carga)		0.14 m/s / 0.24 m/s
5.3	Velocidade de descida (com carga / sem carga)		0.30 m/s / 0.20 m/s
5.10	Travão de serviço		Travão de serviço - Eletromagnético
	Motor		
6.1	Potência do motor de tração (S2 60 min)		1.20 kW
6.2	Capacidade do motor de elevação a S3 15%		3 kW
6.3	Bateria de acordo com a norma DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Bateria / Capacidade de carga		24 V / 160 Ah
6.4.1	Capacidade máxima da bateria		250 Ah
6.5	Peso da bateria (+/- 5%)		165 kg
6.5.1	Peso máximo da bateria		215 kg
	Diversos		
8.1	Tipo de unidade motriz		Interruptor de regulação do fluxo luminoso
8.4	Nível sonoro no ouvido do condutor segundo a DIN 12 053		70 dB


b1
b10
e
b5
b3
b4
b2
Wa
Ast


h4
h3
h14
h1
c
Q
s
m1
x
y
h13
l1

GARFO CLIP

Garfo clip

Garfo clip - FC 120x40x1150 FEM 2B

Número de referência	Capacidade	Peso	Comprimento do garfo	Espessura do garfo	Largura do garfo
J507415	2000 kg	59 kg	1150 mm	40 mm	120 mm

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

19_11_2026_05:23_ES_720_4W_machine_book_PT