Ficha técnica :

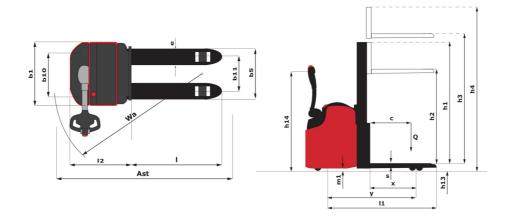
ES 725





| | | E3 723 Ollac | ES 725 Citado em 14 de dezembro de 2025 10.22 | |
|------|---|--------------|---|--|
| | Características técnicas | | Métrico | |
| 1.1 | Fabricante | | Manitou | |
| 1.2 | Nome do modelo | | ES 725 | |
| 1.3 | Fonte de energia | | Elétrico - Chumbo | |
| 1.4 | Modo de condução | | Acompanhante | |
| 1.5 | Capacidade máx. | Q | 2500 kg | |
| 1.6 | Centro de gravidade da carga | С | 600 mm | |
| 1.8 | Distância da grade de proteção da carga ao centro do eixo traseiro | X | 655 mm | |
| 1.9 | Distância entre eixos | у | 1104 mm | |
| | Weight | | | |
| 2.1 | Peso de serviço | | 1675 kg | |
| | Pneus | | J | |
| 3.1 | Tipo de rodas | | Bandagem em poliuretano | |
| 3.3 | Número de rodas de carga / Dimensões das rodas de carga | | 4 / 125 x 50 | |
| 3.4 | Número de rodas direcionais | | 1 | |
| 3.4 | Número de rodas estabilizadoras / Tamanho das rodas estabilizadoras | | 2 / 254 x 50 | |
| 3.5 | Número de rodas de dianteiras / traseiras | | 3/4 | |
| .5.2 | Número de rodas motrizes / Dimensões das rodas motrizes | | 1/254 x 100 | |
| 3.6 | Via dianteira | b10 | 878 mm | |
| 3.7 | Calibre da roda traseira | b11 | 370 mm | |
| 0.7 | Dimensions | 5 | 5, 5 | |
| 1.15 | Altura dos garfos na posição baixa | h13 | 90 mm | |
| 1.19 | Comprimento total | l1 | 1920 mm | |
| 1.20 | Comprimento até à face dos garfos | 12 | 771 mm | |
| 1.21 | Largura total | b1 | 1080 mm | |
| 1.22 | Secção do garfo / Largura dos garfos / Comprimento dos garfos | s / e / l | 90 mm / 190 mm / 1150 mm | |
| 1.24 | Largura do quadro porta-garfos | b3 | 800 mm | |
| 1.31 | Distância ao solo sob o mastro | m1 | 22 mm | |
| 1.32 | Distância ao solo no centro da distância entre eixos | m2 | 22 mm | |
| 1.33 | Largura de corredor para paletes 1000 x 1200 transversal | Ast | 2390 mm | |
| 1.34 | Largura de corredor para paletes 800 x 1200 transversal | Ast | 2487 mm | |
| 1.35 | Raio de viragem | Wa | 1468 mm | |
| 4.9 | Altura do leme min. / máxima do timão elevado | h14 / 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) | | 0.08 m/s / 0.15 m/s | |
| 5.3 | Velocidade de descida (com carga / sem carga) | | 0.22 m/s / 0.21 m/s | |
| 5.8 | Capacidade de subida máx carregado / em vazio | | 5 % / 8 % | |
| 5.10 | Travão de serviço | | Travão de serviço - Eletromagnético | |
| | Motor | | , | |
| 6.1 | Potência do motor de tração (S2 60 min) | | 2 kW | |
| 6.2 | Capacidade do motor de elevação a S3 15% | | 4 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 / 250 Ah | |
| 6.5 | Peso da bateria (+/- 5%) | | 276 kg | |
| | Diversos | | 2,0,0 | |
| 8.1 | Tipo de unidade motriz | | AC | |
| 8.4 | Nível sonoro no ouvido do condutor segundo a DIN 12 053 | | 70 dB | |

ES 725 - Esquemas dimensionais



Características dos mastros e cargas residuais

| Visibilidade total Simplex (FVS) | | FVS 14 |
|----------------------------------|----|--------|
| h1 - Altura do mastro recolhido | mm | 1930 |
| h2 - Elevação livre | mm | 1490 |
| h3 - Altura de elevação | mm | 1490 |
| h4 - Altura do mastro estendido | mm | 1930 |
| Capacidade residual a altura máx | kg | 2500 |
| Altura à capacidade máxima | mm | 1490 |

| Duplex com visibilidade total (FVD) | | FVD 27 |
|-------------------------------------|----|--------|
| h1 - Altura do mastro recolhido | mm | 1900 |
| h2 - Elevação livre | mm | 77 |
| h3 - Altura de elevação | mm | 2700 |
| h4 - Altura do mastro estendido | mm | 3240 |
| Capacidade residual a altura máx | kg | 2500 |
| Altura à capacidade máxima | mm | 2760 |





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 préaviso, 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