



Order picker vertical **EKS 210**

Elevação: 2800-4750 mm / Capacidade de carga: 1000 kg

EKS 210

| EKS 210 Z, EKS 210 L, EKS 210 O | Elevação (h3) | Altura com mastro de elevação recolhido (h1) | Altura com mastro de elevação estendido (h4) |
|---------------------------------|---------------|--|--|
| Mastro de elevação duplo ZT | 2800 mm | 2325 mm | 5170 mm |
| | 3500 mm | 2550 mm | 5870 mm |
| | 4250 mm | 2950 mm | 6620 mm |
| | 4750 mm | 3200 mm | 7120 mm |

Tabela VDI

Versão: 05/2024

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--------|--|---|-----------------------------|--------------------|--------------------|
| Características | 1.1 | Fabricante (nome curto) | | Jungheinrich | | |
| | 1.2 | Designação do modelo pelo fabricante | | EKS 210 Z | EKS 210 L | EKS 210 O |
| | 1.3 | Tração | | Elétrico | | |
| | 1.4 | Modo de operação | | Order picker | | |
| | 1.5 | Capacidade de carga/carga | Q kg | 1000 | | |
| | 1.6 | Distância do centro de gravidade da carga | c mm | 600 | | |
| | 1.8 | Distância entre o eixo da roda e a face do garfo | x mm | 155 | | |
| | 1.9 | Distância entre eixos | y mm | 1425 | | |
| | Pesos | 2.1.1 | Peso do equipamento (incluindo bateria) | kg | 2400 | |
| 2.2 | | Peso por eixo com carga à frente/atrás | kg | 2650 / 750 | 2680 / 720 | 2605 / 705 |
| 2.3 | | Peso por eixo sem carga à frente/atrás | kg | 1150 / 1250 | 1180 / 1220 | 1105 / 1245 |
| Rodas/chassis | 3.1 | Pneus | | Poliuretano (PU) | | |
| | 3.2 | Dimensão do pneu, dianteiro | | Ø 150 x 100 | | |
| | 3.3 | Dimensão do pneu, traseiro | | Ø 230 x 83 | | |
| | 3.5 | Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes) | | 4 / 1 x | | |
| Dimensões básicas | 4.2 | Altura com mastro de elevação recolhido (h1) | h1 mm | 2325 | | |
| | 4.4 | Elevação (h3) | h3 mm | 2800 | | |
| | 4.5 | Altura com mastro de elevação estendido (h4) | h4 mm | 5125 | | |
| | 4.7 | Altura do telhado de proteção (cabine) | h6 mm | 2325 | | |
| | 4.8.1 | Altura da plataforma ao solo | h7 mm | 200 | | |
| | 4.14 | Altura da plataforma ao solo, elevada | h12 mm | 3000 | | |
| | 4.15 | Altura dos garfos, em baixo | h13 mm | 60 | | |
| | 4.19 | Comprimento total | l1 mm | 2995 | 3040 | 2985 |
| | 4.20 | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo | l2 mm | 1795 | 1785 | |
| | 4.21.1 | Largura total | b1 mm | 900 | | |
| | 4.22 | Dimensões do garfo | s/ e/l mm | 40 x 100 x 1200 | 50 x 100 x 1250 | 50 x 100 x 1200 |
| | 4.25 | Distância fora-a-fora do garfo | b5 mm | 560 | | |
| | 4.31 | Altura acima do solo, c/carga, abaixo do mastro | m1 mm | 50 | | |
| | 4.35 | Raio de viragem | Wa mm | 1565 | | |
| Performance | 5.1 | Velocidade de marcha com/sem carga | km/h | 10 / 10 | | |
| | 5.2 | Velocidade de elevação com/sem carga | m/s | 0,25 / 0,3 | | |
| | 5.3 | Velocidade de descida com/sem carga | m/s | 0,3 / 0,25 | | |
| | 5.10 | Travão de serviço | | regenerativo | | |
| | 5.11 | Travão de estacionamento | | acumulador de mola elétrico | | |
| Motor elétrico/ sistema eletrónico | 6.1 | Motor de tração, potência S2 60 min | kW | 3,2 | | |
| | 6.2 | Motor de elevação, potência a S3 | kW | 8 | | |
| | 6.3 | Bateria segundo DIN 43531/35/36 | | 5 PzS 775 | | |
| | 6.4 | Voltagem da bateria/ capacidade nominal | V / Ah | 24 / 775 | | |
| | 6.5 | Peso da bateria | kg | 600 | | |
| Outros | 8.1 | Tipo de controle de direção | | Controlo de acionamento AC | | |
| | 10.5 | Versão da direção | | elétrico | | |
| | 10.7 | Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista | dB (A) | 60 | | |

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais, etc. podem produzir outros valores.

Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda.

Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer

Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda

Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt
www.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, bem como o nosso Centro de Peças em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para movimentação da carga estão em conformidade com os requisitos de segurança europeus.



JUNGHEINRICH