

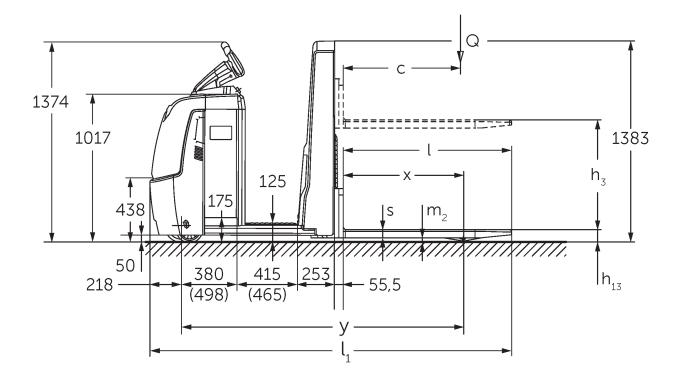
Order picker horizontal

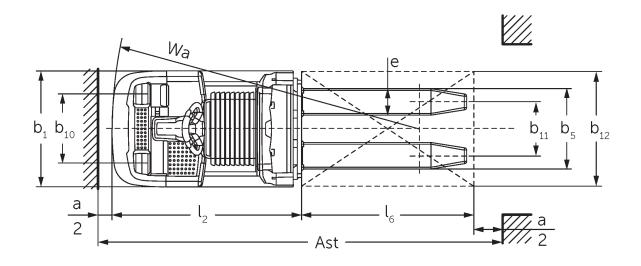
ECE 310

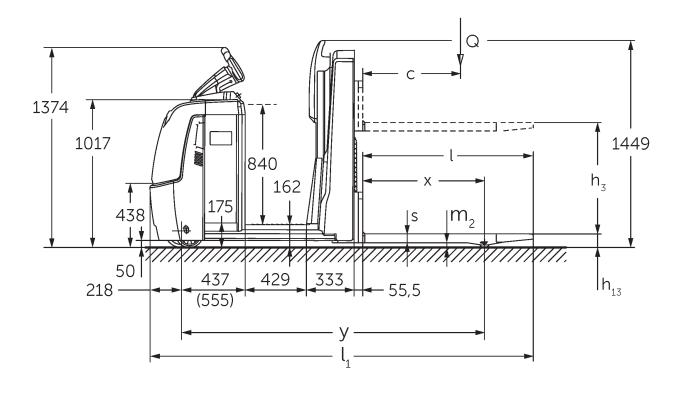
Elevação: 750 mm / Capacidade de carga: 1000 kg



ECE 310







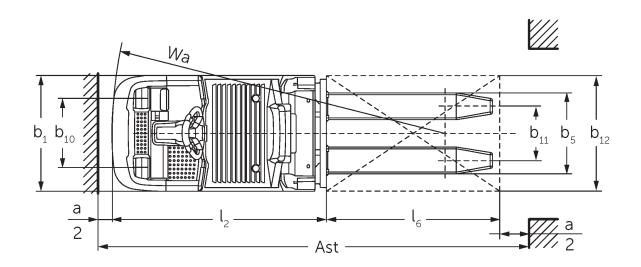


Tabela VDI

| | 1.1 | Fabricante (nome curto) | | | Jungh | einrich | |
|-------------------|--------|--|------|----------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Características | 1.2 | Designação do modelo pelo fabricante | | | Jungheinrich ECE 310 ECE 310 HP | | |
| | 1.3 | Tração | | | Elétrico | | |
| | 1.4 | Modo de operação | | | Order picker | | |
| | 1.5 | Capacidade de carga/carga | Q | kg | 1000 | | |
| | 1.6 | Sapacidade de Carga/Carga Distância do centro de gravidade da carga | С | mm | 600 | | |
| Ö | 1.8 | | | | 821 | | |
| | 1.9 | Distância entre o eixo da roda e a face do garfo Distância entre eixos | X | mm | 1925 2075 | | |
| | | | У | | | | |
| | 2.1.1 | Peso do equipamento (incluindo bateria) | | kg | 1084 | 1274 | |
| Pesos | 2.3 | Peso por eixo com carga à frente/atrás Peso por eixo sem carga à frente/atrás | | kg kg | 839 / 1245 772 / 311 | 869 / 1405 862 / 411 | |
| | 3.1 | Pneus | | | Poliuretano (PU) | | |
| | 3.2 | Dimensão do pneu, dianteiro | | | | 0 x 78 | |
| .S | 3.3 | Dimensão do pneu, traseiro | | | | | |
| าลรร | 3.4 | Rodas adicionais | | | Ø 75 x 95 Ø 180 x 65 | | |
| Rodas/chassis | 3.5 | Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes) | | | 1+1x/2 | | |
| oda | 3.6 | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente | b10 | mm | 481 | | |
| ~ | 3.7 | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás | b11 | mm | 339 | | |
| | 3.7.1 | 2. Distância entre centro do rasto dos prieds, atrás | DII | mm | 379 | | |
| | 4.4 | Elevação (h3) | h3 | mm | 750 | | |
| | 4.9 | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. | h14 | mm | 1374 / 1418 | | |
| | 4.14 | Altura da plataforma ao solo, elevada | h12 | mm | - 1002 | | |
| | 4.15 | Altura dos garfos, em baixo | h13 | mm | | 1002 | |
| cas | 4.19 | Comprimento total | 1113 | mm | 2471 | 2621 | |
| oási | 4.20 | Comprimento lotat | 12 | mm | 1321 | 1471 | |
| ses | 4.21.1 | Largura total | b1 | mm | 810 | | |
| Dimensões básicas | 4.22 | Dimensões do garfo | s/e/ | mm | 56 x 185 x 1150 | | |
| Ö | 4.25 | Distância fora-a-fora do garfo | b5 | mm | 560 | | |
| | 4.32 | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos | m2 | mm | 30 | | |
| | 4.34.2 | Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal) | Ast | mm | 2721 | 2871 | |
| | 4.35 | Raio de viragem | Wa | mm | 2142 | 2292 | |
| | 5.1 | Velocidade de marcha com/sem carga (Efficiency drivePLUS) | | km/h | 11,5 / 12,5 11,5 / 14 | 11 / 12,5 11 / 14 | |
| Performance | 5.2 | Velocidade de elevação com/sem carga | | m/s | 0,17 | / 0,33 | |
| | 5.3 | Velocidade de descida com/sem carga | | m/s | 0,19 / 0,19 | | |
| | 5.8 | i Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga (Efficiency drivePLUS) | | % | 6 / 15 6 / 15 | | |
| | 5.10 | Travão de serviço | | | regenerativo | | |

| Motor elétrico/sistema eletrónico | 6.1 | Motor de tração, potência S2 60 min (Efficiency drivePLUS) | kW | 2,8 3,2 | | |
|-----------------------------------|-------|--|--------|-------------|-------------|--|
| letr | 6.2 | Motor de elevação, potência a S3 | kW | 1,5 | | |
| na e | 6.4 | Voltagem da bateria/ capacidade nominal | V / Ah | 24 / 465 | | |
| sten | 6.5 | Peso da bateria | kg | 370 | | |
| is/c | 6.6.1 | Consumo de energia de acordo com ciclo EN (Efficiency PLUS) | kWh/h | 0,4 0,47 | | |
| tric | 6.6.2 | Equivalente de CO2 de acordo com EN16796 (Efficiency PLUS) | kg/h | 0,2 0,3 | | |
| elé. | 6.7 | Capacidade de despacho (Efficiency PLUS) | t/h | 65 68 | 64 67 | |
| otor | 6.8.1 | Consumo de energia com capacidade máx. de despacho (Efficiency PLUS) | kWh/h | 1,27 1,47 | 1,28 1,47 | |
| ž | 8.1 | Tipo de controle de direção | | AC | | |
| | 10.5 | Versão da direção | | elétrico | | |
| Outros | 10.7 | Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053 | dB (A) | 62 | | |

- 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.

Valores para o compartimento da bateria L; comprimento do garfo de 1150 mm.

- N. $^{\circ}$ VDI 1.9: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): y + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: y + 50 mm.
- N.º VDI 4.14: ECE HP: h12 consultar esboço, medida 840 mm + 162 mm = 1002 mm.
- N.º VDI 4.19: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): l1 + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: l1 + 50 mm.
- N.º VDI 4.20: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): l2 + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: l2 + 50 mm.
- N.º VDI 4.34.2: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): largura do corredor de trabalho + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: largura do corredor de trabalho + 50 mm; diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 94 mm.
- N.º VDI 4.35: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): Wa + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: Wa + 50 mm.
- N.º VDI 6.2: para S3 10 %.
- N.º VDI 6.4: com compartimento da bateria XL: 24 V/620 Ah.
- N.º VDI 6.5: com compartimento da bateria XL: 460 kg.

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