

Order picker horizontal

ECE 225 / 227

Elevação: 125 mm / Capacidade de carga: 2500-2700 kg

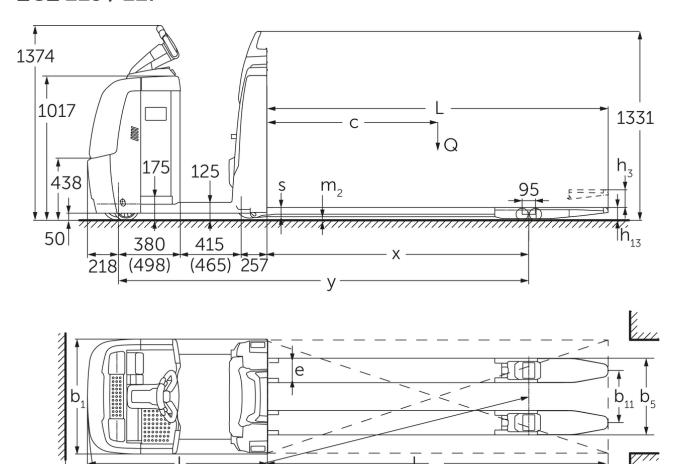




ECE 225 / 227

а 2

Wa



ECE 220/225 (2015)

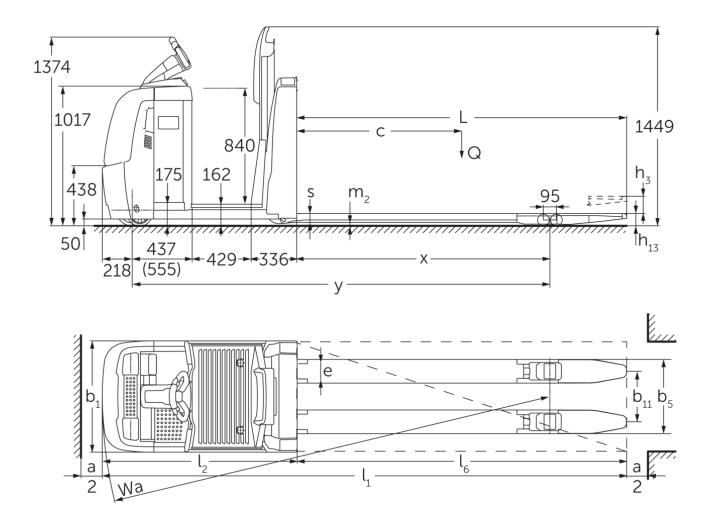


Tabela VDI

	1.1	Fabricante (nome curto)				Junghoinrich		
Características					ECE 22E	Jungheinrich ECE 225 HP	ECE 227	
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			ECE 225		ECE 227	
	1.3	ı Tração				Elétrico		
	1.4	Modo de operação			Order picker			
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2500 2700			
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm	1200			
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	X	mm	1518			
	1.9	Distância entre eixos	У	mm	2570	2720	2570	
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	975	1110	975	
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345	
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	
assis	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 230 x 78			
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 85 x 85			
	3.4	Rodas adicionais			Ø 180 x 65			
/ch	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			1+1x/4			
Rodas/chassis	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10	mm	481			
	3.7	i Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	338			
	3.7.1	2. Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás		mm	368			
	3.7.2	3. Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás		mm	498			
	4.4	- Elevação (h3)	h3	mm	125			
	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	90			
Dimensões básicas	4.19	Comprimento total	l1	mm	3670	3820	3670	
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	12	mm	1270	1420	1270	
	4.21.1	Largura total	b1	mm	810			
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/	mm	60 x 172 x 2400			
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	510			
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm		25		
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	3870	4020	3870	
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	2788	2938	2788	
Performance	5.1	 Velocidade de marcha com/sem carga (Efficiency drivePLUS)		km/h	9	,2 / 12,5 9,2 / 1	4	
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,07 / 0,1			
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,07 / 0,06			
	5.8	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	
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW		1,5	
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah		24 / 465	
	6.5	Peso da bateria	kg		370	
	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN (Efficiency PLUS)	kWh/h		0,41 0,47	
	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h		0,2 0,3	
	6.7	Capacidade de despacho (Efficiency PLUS)	t/h		170 180	
	6.8.1	Consumo de energia com capacidade máx. de despacho (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,38 1,41	1,39 1,47	1,38 1,41
Outros	8.1	Tipo de controle de direção			AC	
	10.5	Versão da direção			elétrico	
	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)			

⁻ 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.

Os valores na tabela aplicam-se ao compartimento da bateria L; pacote de equipamento drivePLUS; comprimento do garfo de 2400 mm; zona de carga elevada.

- N.º VDI 1.8: em caso de zona de carga descida: x + 82 mm.
- N.º VDI 1.9: com compartimento da bateria XL ou XL (ERE): y + 118 mm; com plataforma do lugar do condutor prolongada: y + 50 mm; em caso de zona de carga descida: y + 82 mm.
- Nr. VDI 4.14: ECE HP: h12 consultar esboço, medida 840 mm + 162 mm = 1002 mm.
- $N.^{\circ}$ 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. $^{\circ}$ 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; em caso de zona de carga descida: Wa + 82 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.
- N.º VDI 6.6.1 no ECE 225 e ECE 225 HP: 0,45 kWh/h.

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.ptwww.jungheinrich.pt

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

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



