

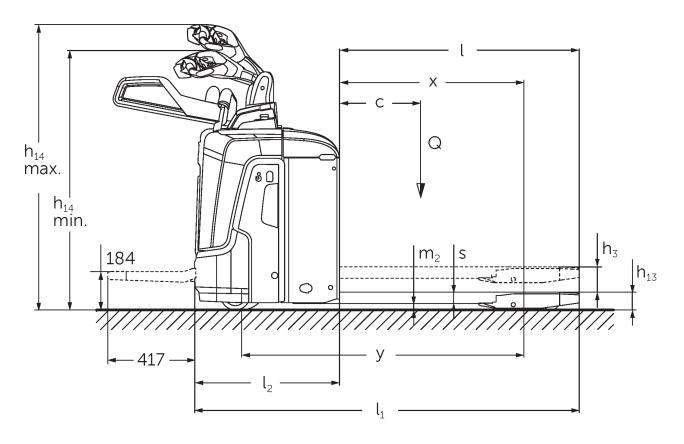
Porta-paletes elétrico de operador apeado

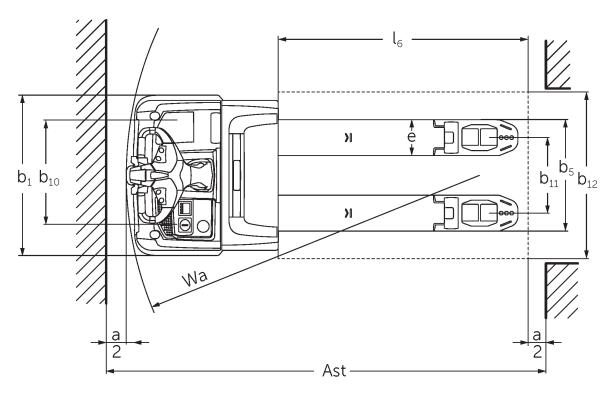
ERE 120-230

Elevação: 122 mm / Capacidade de carga: 2000-3000 kg

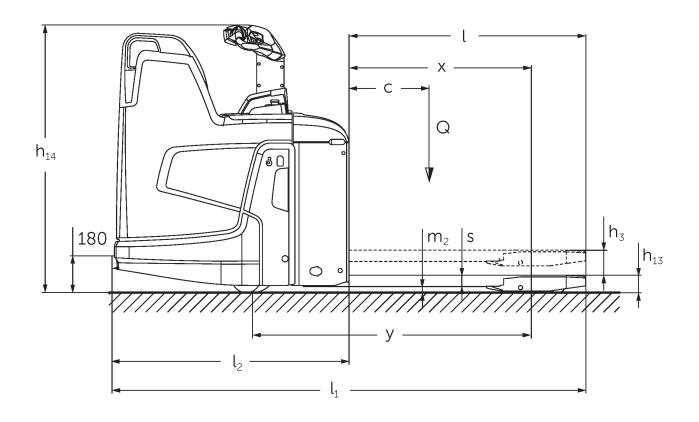


ERE 120-230





ERE 2016



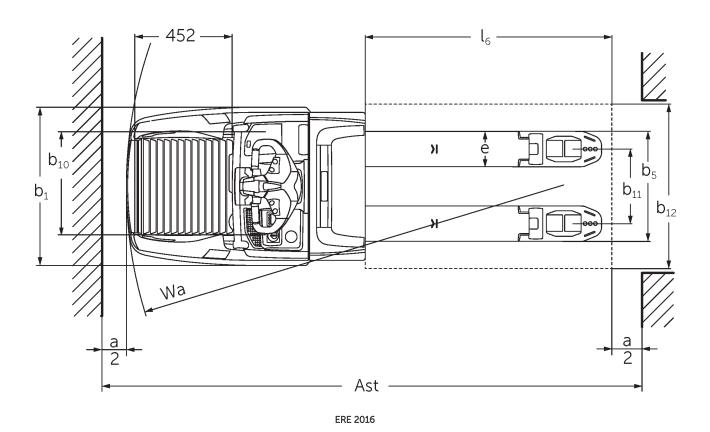


Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)						Jungh	einrich			
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS	
	1.3	Tração			Elétrico							
	1.4	Modo de operação				Timão			ıão			
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000			2500			3000	
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm		600			00			
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x	mm	908							
	1.9	Distância entre eixos	У	mm		13				1450		
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	400			404			424	
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	630			634			721	
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494		
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	474 / 138		550 / 159		565 / 160			
isi	3.1	Pneus			Vulkollan ®/PU + Quartzo/Vulkollan ®							
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 230 x 65 Ø 230 x		77					
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85				Q	85 x 85		
Jass	3.4	Rodas adicionais				Ø 140 x 57						
Rodas/chassis	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			1x +2/2 oder 4				1x +2/4			
Roc	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10	mm	363							
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm		512						
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	122							
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1137 / 1419							
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85							
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1847				1919			
S	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	12	mm	697				769			
sica	4.21.1	Largura total	b1	mm				77	0			
Dimensões básicas	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150							
nsõ	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	535							
Dime	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm		30						
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 x 1200 transversalmente)	Ast	mm	2411				2483			
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2299			2372				
	4.34.8	Largura do corredor de trabalho (paletes 800 x 1200 transversal)	Ast	mm	2414			2486				
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1604						1677	

Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	6/6	8/9	9/9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14	
	5.2	Velocidade de elevação com/sem	m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07					
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05					
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga	%	5/7			8 / 16		6 / 16		
	5.10	Travão de serviço		regenerativo							
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	2		2,8		3,2	2,8	3,2	
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	1,2				2,2	,		
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		В		-			В		
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah		24 / 250			24 / 375			
	6.5	Peso da bateria	kg			230			297		
	6.6.1	Consumo de energia de acordo com	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41	
	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com	kg/h			0	,2				
	6.7	Capacidade de despacho	t/h	114	142	156	184	222	220	266	
	6.8.1	Consumo de energia com capacidade máx. de despacho	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05	
	8.1	Tipo de controle de direção		AC							
Outros	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)		63		64	67	64	67	

⁻ 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 à plataforma rebatível (virada para cima), compartimento da bateria M com extração lateral da bateria, comprimento do garfo 1150 mm, elevação do braço de apoio elevada.

- N.º VDI 1.8: zona de carga descida: x + 56 mm.
- N.º VDI 1.9: zona de carga descida: y + 56 mm. Com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria, L com extração lateral da bateria e L alto com extração lateral da bateria: y + 72 mm; L com extração vertical da bateria: y + 125 mm
- N.º VDI 2.1: com extração lateral da bateria: + 25 kg.
- N.º VDI 4.19: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria, L com extração lateral da bateria e L alto com extração lateral da bateria: l1 + 72 mm; L com extração vertical da bateria: l1 + 125 mm. Com plataforma rebatível virada para baixo: l1 + 416 mm; plataforma compacta, fixa: l1 + 357 mm; plataforma fixa prolongada: l1 + 472 mm; plataforma em L: l1 + 477 mm.
- N.º VDI 4.20: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria, L com extração lateral da bateria e L alto com extração lateral da bateria: l2 + 72 mm; L com extração vertical da bateria: l2 + 125 mm. Com plataforma rebatível virada para baixo: l2 + 416 mm; plataforma compacta, fixa: l2 + 357 mm; plataforma fixa prolongada: l2 + 472 mm; plataforma em L: l2 + 477 mm.
- N.º VDI 4.34.1: zona de carga descida: largura do corredor de trabalho + 50 mm. Com plataforma rebatível virada para baixo: largura do corredor de trabalho + 416 mm; plataforma fixa, compacta: largura do corredor de trabalho + 357 mm; plataforma fixa, prolongada: largura do corredor de trabalho + 472 mm; plataforma em L: largura do corredor de trabalho + 477 mm.
- N.º VDI 4.34.2: Com plataforma rebatível virada para baixo: largura do corredor de trabalho + 416 mm; plataforma fixa, compacta: largura do corredor de trabalho + 357 mm; plataforma fixa, prolongada: largura do corredor de trabalho + 472 mm; plataforma em L: largura do corredor de trabalho + 477 mm.
- N.º VDI 4.34.8: zona de carga descida: largura do corredor de trabalho + 68 mm. Com plataforma rebatível virada para baixo: largura do corredor de trabalho + 416 mm; plataforma fixa, compacta: largura do corredor de trabalho + 357 mm; plataforma fixa, prolongada: largura do corredor de trabalho + 472 mm; plataforma em L: largura do corredor de trabalho + 477 mm
- N.º VDI 4.35: zona de carga descida: Wa + 56 mm.

Com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria, L com extração lateral da bateria e L alto com extração

lateral da bateria: Wa + 72 mm; L com extração vertical da bateria: Wa + 125 mm. Com plataforma rebatível virada para baixo: Wa + 416 mm; plataforma compacta, fixa: Wa + 357 mm; plataforma prolongada, fixa: Wa + 472 mm; plataforma L: Wa + 477 mm. - N.º VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h com carga de 2,5 t.

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.



