

Transpaleteira elétrica com operador embarcado

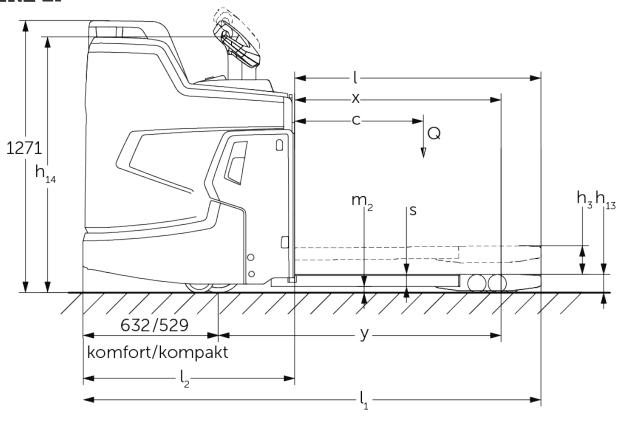
ERE 2i

Altura de elevação: 122 mm / Capacidade de carga: 2500 kg





ERE 2i



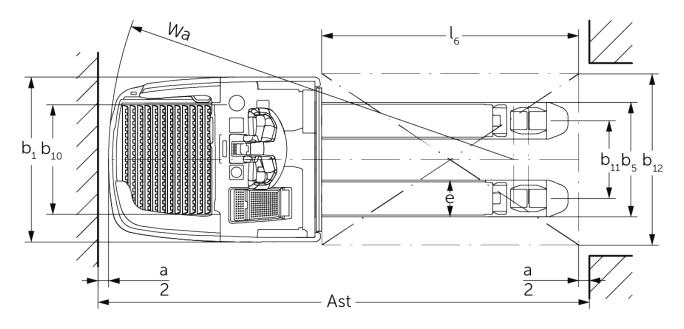


Tabela VDI

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			ERE 225i
	1.3	Tração			Elétrico
	1.4	Modo de operação			Timão
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2500
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm	600
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x	mm	898
	1.9	Distância entre eixos	У	mm	1255
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	810
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	1390 / 1920
Pesos	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	670 / 140
	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			ø 230 x 77
SSIS	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			ø 85 x 110 / ø 85 x 85
chas	3.4	Rodas adicionais			ø 140 x 57
as/c	3.5	i Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)			1x + 2 / 2 oder 4
Rodas/chassis	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10	mm	512
					7.67
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	363
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1215 / 1275
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85
S	4.19	Comprimento total	l1	mm	2139
sica	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	12	mm	989
bá	4.21.1	Largura total	b1	mm	770
mensões básicas	4.22	Dimensões do garfo	s/e/	mm	56 x 172 x 1150
	4.25	Distância externa dos garfos	b5	mm	535
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	29
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	2346
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2396
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1894
	5.1	- Velocidade de deslocamento com/sem carga (Efficiency drivePLUS)		km/h	9 / 12 9 / 14
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,05 / 0,07
ıce	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,12 / 0,05
mar	5.7	Capacidade de subida da rampa com/sem carga (Efficiency drivePLUS)		%	8 / 16 8 / 16
Performance	5.10	Travão de serviço			regenerativo

Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2
	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	2,2
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		Bateria de lítio Jungheinrich
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 260
	6.5	Peso da bateria	kg	100
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,42 0,45
	6.6.2	Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	0,2 0,3
	6.7	Desempenho da movimentação (Efficiency PLUS)	t/h	205 210
	6.8	Eficiência de rotatividade de acordo com VDI 2198 (PLUS) (Efficiency PLUS)	t/kWh	139 131
	6.8.1	Consumo de energia com máximo desempenho da movimentação (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,48 1,6
Outros	10.7	Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista	dB (A)	67,1

⁻ Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.

Os valores da tabela aplicam-se a plataformas de operação do operador fixas, compartimento da bateria M integrado, Bateria 260Ah Comprimento do garfo 1150 mm, seção da carga levantada.

Altura de embarque na plataforma do operador: 202 / 214 mm (plataforma do operador padrão / suspensão da plataforma do operador ajustável).

Desimpedimento do piso no final da plataforma do operador: 117 / 98 mm (plataforma do operador padrão / plataforma do operador compacta).

- VDI-Nr. 1.8: Seção da carga abaixada: x + 66 mm.
- VDI-Nr. 1.9: Seção da carga abaixada: y + 66 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Com plataforma do operador compacta: l1 103 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Com plataforma do operador compacta: l2 103 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Diagonal conforme VDL: Largura do corredor de trabalho + 357 mm. Com plataforma do operador compacta: Largura do corredor de trabalho 108 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Diagonal conforme VDL: Largura do corredor de trabalho + 199 mm. Com plataforma do operador compacta: Largura do corredor de trabalho 108 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Seção da carga abaixada: Wa + 66 mm. Com plataforma do operador compacta: Largura do corredor de trabalho 108 mm.

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda. Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535 Galpão 2 CEP 13295-000 Itupeva – SP Tel. +55 11 3511-6295 contato@jungheinrich.com.br www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, assim como nosso Centro de Peças Originais em Kaltenkirchen.

