



Transpaleteira elétrica com operador a bordo

ESE 220-320

Altura de elevação: 125 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

ESE 220-320

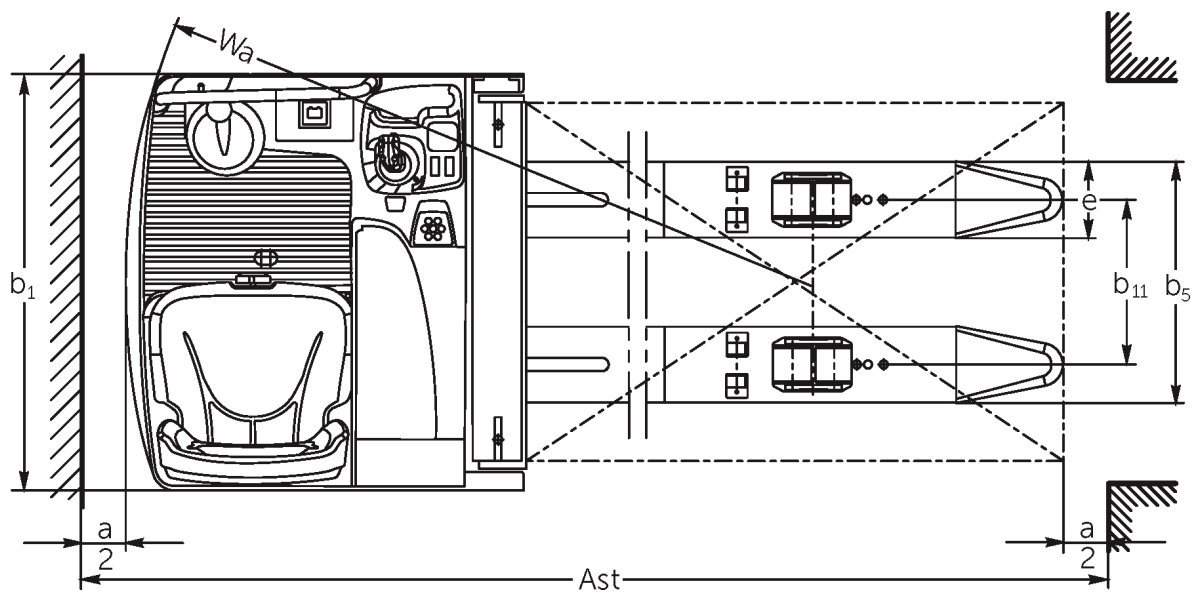
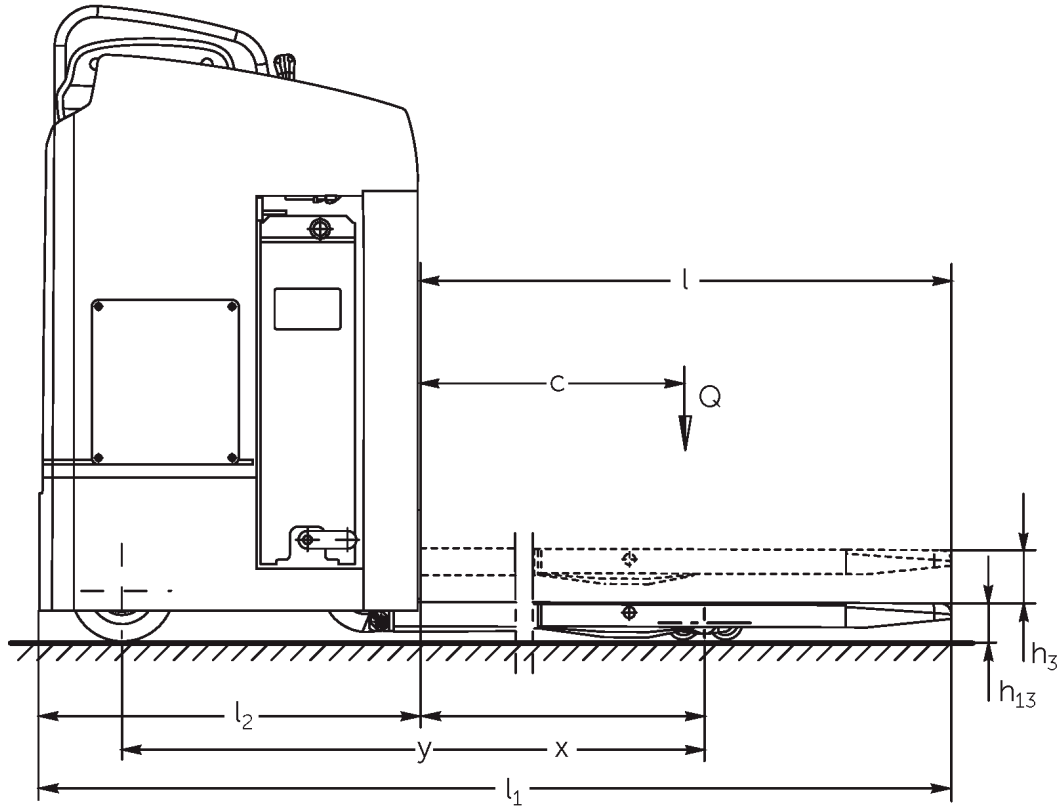


Tabela VDI

Versão: 01/2022

			Jungheinrich		
			ESE 220	ESE 320	
Características	1.1	Fabricante (nome curto)			
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			
	1.3	Tração		Elektro	
	1.4	Modo de operação		Sentado	
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	2000	
	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	868	
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1535	1541
	Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	1062
2.2		Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	1896 / 1142	1902 / 1182
2.3		Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	258 / 808	264 / 816
Rodas/Chassis	3.1	Pneus		Poliuretano (PU)	-
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 230 x 78	
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 85x85	
	3.4	Rodas adicionais		Ø 140 x 54	
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2 - 1x / 4	1+1x/4
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b ₁₀ mm	544	645
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b ₁₁ mm	385	
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h ₃)	h ₃ mm	125	
	4.8	Altura do assento / altura de pé	h ₇ mm	1020	
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h ₁₃ mm	90	
	4.19	Comprimento total	l ₁ mm	2009	
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l ₂ mm	859	
	4.21.1	Largura total	b ₁ mm	820	930
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Distância exterior do garfo	b ₅ mm	540	
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m ₂ mm	25	
	4.34.1	Largura de trabalho (palette 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2197	2215
	4.35	Raio de viragem	W ₃ mm	1665	1683
Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	10 / 12,5	
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,06 / 0,07	
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,06 / 0,05	
	5.8	Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga	%	8 / 13	
	5.10	Travão de serviço		elektrisch	
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	1,5	
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		não	
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Peso da bateria	kg	380	
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	0,41	0,43
6.6.2	Equivalente CO ₂ - Conforme a norma EN 16796	kg/h	0,2		
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC	

- 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.

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 nossas fábricas alemãs em
Nordestedt, Moosburg e Landsberg
estão certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

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



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.