



Porta-paletes elétrico

ESE 120

Elevação: 125 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

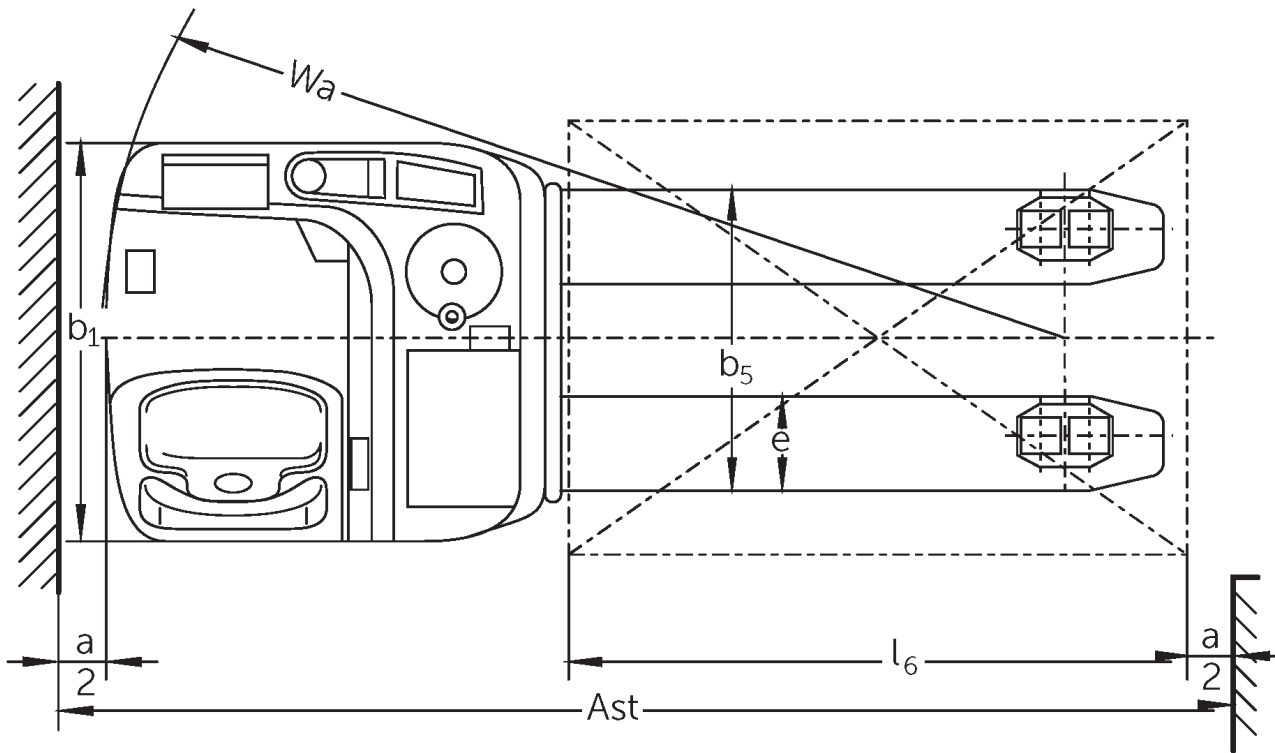
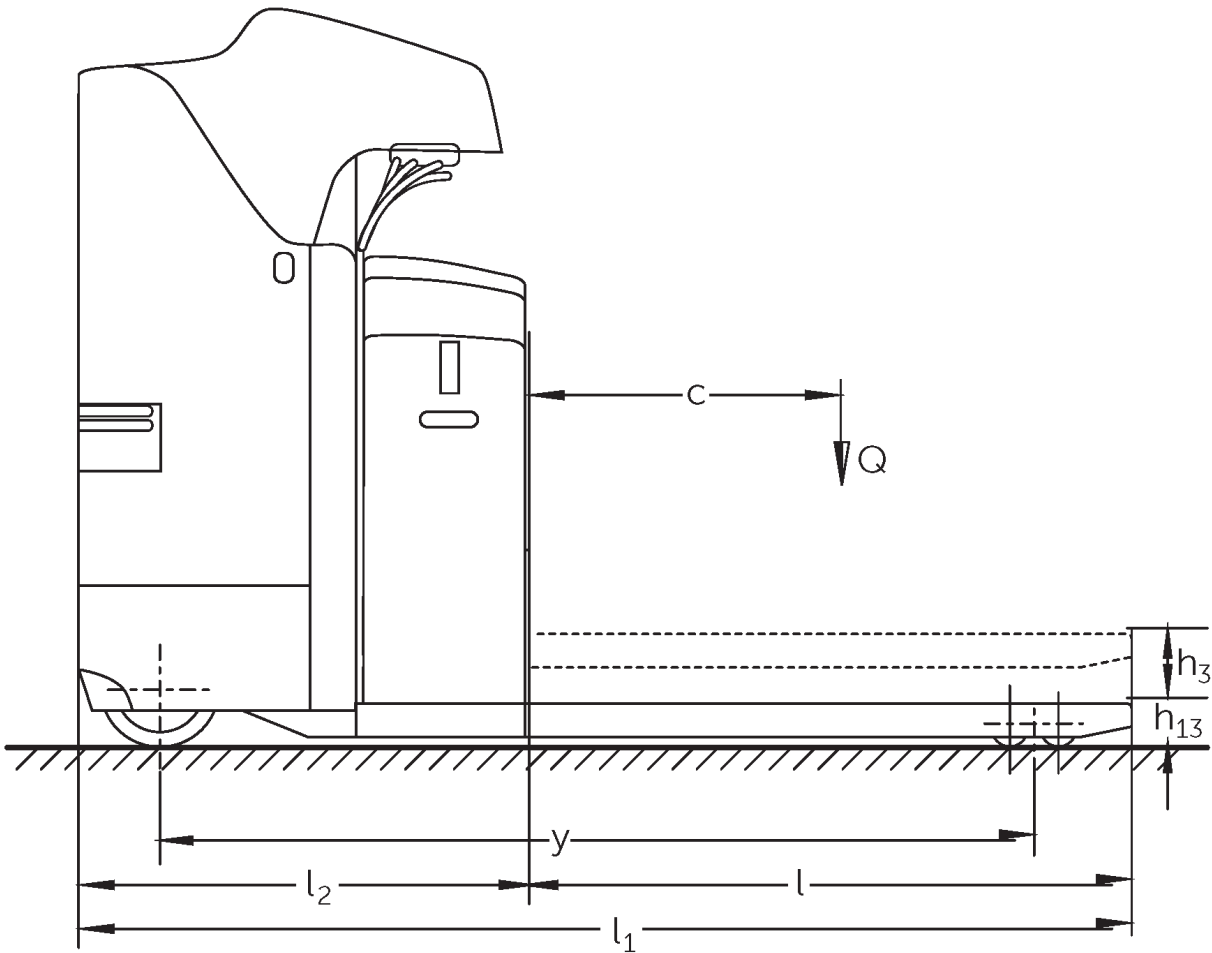


Tabela VDI

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		ESE 120
	1.3	Tração		Elétrico
	1.4	Modo de operação		Plataforma
	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	964
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1595
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	857
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	1840 / 1017
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	215 / 642
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 230 x 77
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 85x85
	3.4	Rodas adicionais		Ø 140 x 57
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2 - 1x / 4
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	485
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	370
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	125
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	90
	4.19	Comprimento total	l1 mm	2024
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	874
	4.21.1	Largura total	b1 mm	760
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	55 x 170 x 1150
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	540
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	30
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2274
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	1838
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	10 / 12,5
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,04 / 0,05
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,07 / 0,05
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga	%	6 / 12
	5.10	Travão de serviço		regenerativo
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	2
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		B
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 375
	6.5	Peso da bateria	kg	297
	6.6	Consumo energético de acordo c/ ciclo VDI	kWh/h	0
	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN	kWh/h	0,35

	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796	kg/h	0,2
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC
- 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, comprimento do garfo 1150 mm, elevação do braço de apoio elevada.

- N.º VDI 1.8: zona de carga descida: $x + 90$ mm.
- N.º VDI 1.9: zona de carga descida: $y + 65$ mm.
- N.º VDI 4.20: compartimento da bateria XL: $l2 + 72$ mm.
- N.º VDI 4.34: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 188 mm.

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

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

ISO 9001
ISO 14001

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

