

Empilhadeira elétrica com assento lateral

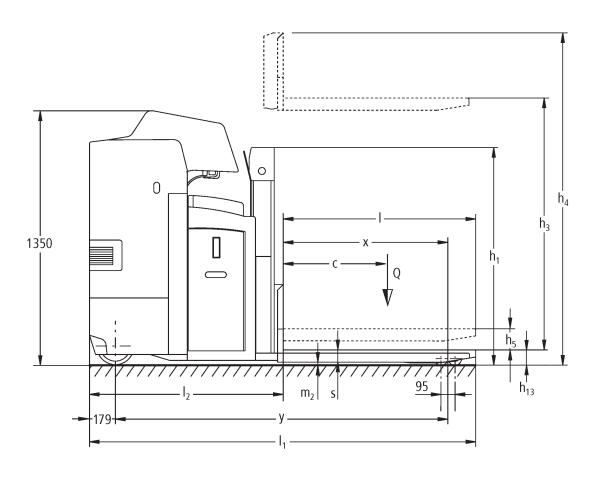
ESD 120

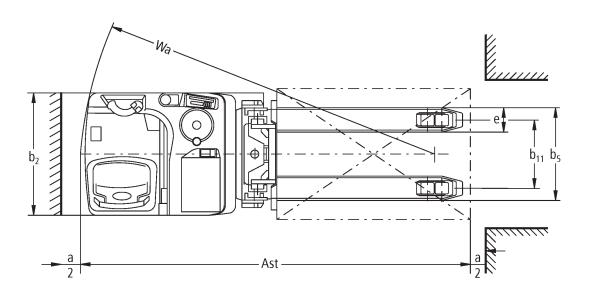
Altura de elevação: 1660-1960 mm / Capacidade de carga: 2000 kg





ESD 120





ESD 120

ESD 120	Elevação (h3)	Altura do mastro retraído (h1)	Elevação livre (h2)	Altura do mastro estendido (h4)
Mastro telescópico duplo ZT	1660 mm	1250 mm	100 mm	2200 mm
Mastro telescopico dupio 21	1960 mm	1425 mm	100 mm	2500 mm

Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)			Jungheinrich
	1.2	Denominação do fabricante			ESD 120
	1.3	Unidade de tração			Elétrico
	1.4	Tipo de operação			Posição
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000
	1.5.1	Capacidade nominal/carga na elevação do mastro	Q	kg	1000
	1.5.2	Capacidade nominal/carga na elevação da patola	Q	kg	2000
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm	600
	1.8	Distância da carga	x	mm	930
	1.9	Distância entre rodas	У	mm	1835
Pesos	2.1	Peso próprio		kg	1258
	2.1.1	Peso próprio (incluindo bateria)		kg	1258
	2.2	Carga por eixo com carga dianteira/traseira		kg	1220 / 2038
	2.3	Carga por eixo sem carga dianteira/traseira		kg	884 / 374
	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)
Rodas/chassis	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro			Ø 230 x 77
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro			Ø 85 x 75
/chi	3.4	Rodas adicionais			Ø 140 x 57
das	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)			1 + 1x / 4
8	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10	mm	485
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11	mm	380
	4.2	Altura do mastro retraído (h1)	h1	mm	1250
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm	100
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	1660
	4.5	Altura do mastro estendido (h4)	h4	mm	2200
	4.6	Elevação inicial	h5	mm	105
cas	4.8	Altura do assento/altura da plataforma ao piso	h7	mm	245
ósic	4.15	Altura rebaixada	h13	mm	95
Dimensões bási	4.19	Comprimento total	l1	mm	2260
	4.20	Comprimento incluindo a parte inferior do garfo	l2	mm	1070
	4.21.1	Largura total	b1	mm	760
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/	mm	60 x 190 x 1190
	4.25	Distância externa dos garfos	b5	mm	570
	4.32	Desimpedimento do piso no centro da distância entre rodas	m2	mm	20
	4.34.2	Largura do corredor de trabalho (palete 800x1200 na posição longitudinal)	Ast	mm	2485
	4.35	Raio de direção	Wa	mm	2015

co Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	10 / 12
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,14 / 0,22
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,23 / 0,17
	5.8	Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga	%	6 / 12
	5.10	Freio de serviço		regenerativo
ónic	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	2,8
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	2,2
	6.3	Bateria conforme DIN 43531/35/36		В
	6.4	Tensão da bateria/capacidade nominal	V / Ah	24 / 375
	6.5	Peso da bateria	kg	297
	6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0
elé	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	0,66
otor	6.6.2	Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796	kg/h	0,4
Outros Mc	8.1	Tipo de controle da unidade		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.

Os valores da tabela aplicam-se a compartimento da bateria L-remoção lateral da bateria, mastro ZT1660, elevação da patola levantada.

- VDI-Nr. 1.5: Na empilhadeira em dois níveis: Elevação do mastro máx. 1 t / carga total máx. 2 t.
- VDI-Nr. 1.5.2: Na empilhadeira em dois níveis: Elevação do mastro máx. 1 t / carga total máx. 2 t.
- VDI-Nr. 1.8: Elevação da patola abaixada: x + 70 mm.
- VDI-Nr. 1.9: Elevação da patola abaixada: y + 70 mm. Com compartimento da bateria XL-remoção lateral da bateria: y + 72 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Com compartimento da bateria XL-remoção lateral da bateria: l1 + 72 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Com compartimento da bateria XL-remoção lateral da bateria: l2 + 72 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Com compartimento da bateria XL-remoção lateral da bateria: Ast -+ 72 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Patola abaixada: Wa + 70 mm. Com compartimento da bateria XL-remoção lateral da bateria: Wa + 72 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.

