



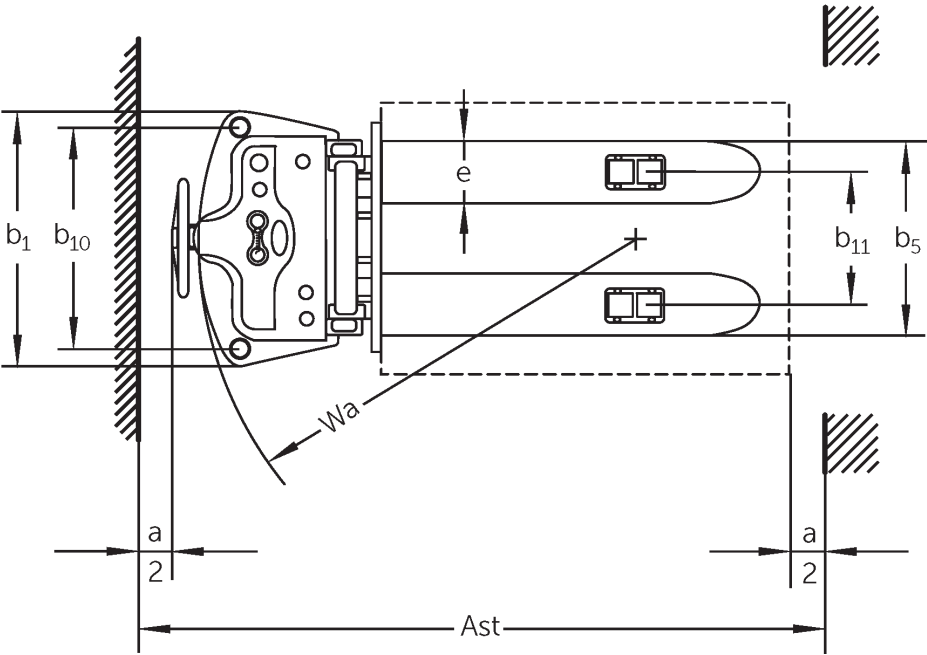
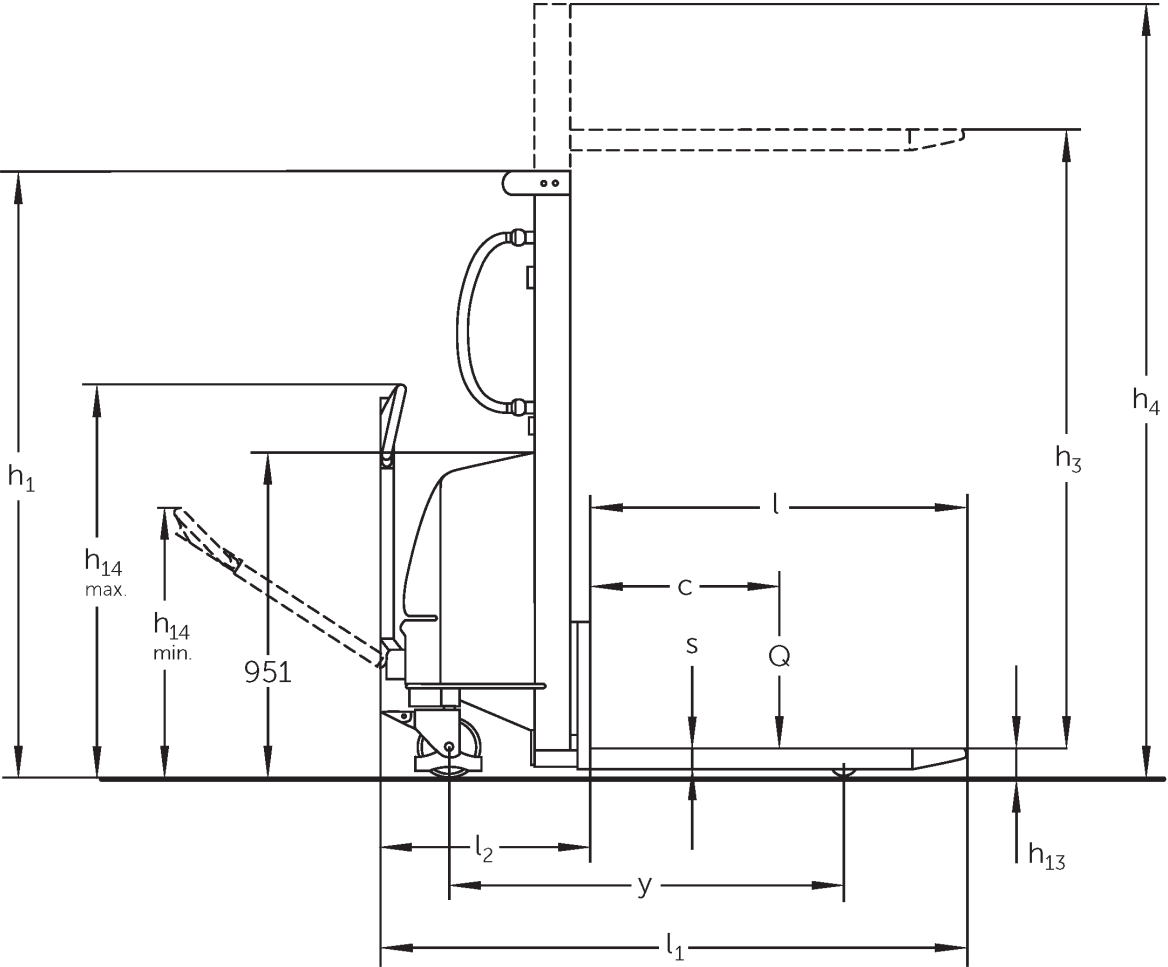
## **Empilhadeira manual com elevação elétrica**

**HC 110**

Altura de elevação: 1600-3000 mm / Capacidade de carga: 1000 kg

** JUNGHEINRICH**

HC 110



# Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Jungheinrich		
	1.2	Denominação do fabricante		HC 110		
	1.3	Unidade de tração		Manual		
	1.4	Tipo de operação		A pé		
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	1000		
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	600		
	1.9	Distância entre rodas	y mm	1210		
Pesos	2.1.1	Peso próprio (incluindo bateria)	kg	348	435	450
	2.2	Carga por eixo com carga dianteira/traseira	kg	400 / 948	443 / 992	454 / 996
	2.3	Carga por eixo sem carga dianteira/traseira	kg	242 / 106	306 / 129	323 / 127
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Borracha / nylon		
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro		Ø 180 x 50		
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro		Ø 74 x 93		
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)		2/2		
	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10 mm	680		
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11 mm	400		
Dimensões básicas	4.2	Altura do mastro retraído (h1)	h1 mm	1980	1830	2080
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	1600	2500	3000
	4.5	Altura do mastro estendido (h4)	h4 mm	1980	3070	3570
	4.9	Altura da alavanca do timão na posição de direção min./máx.	h14 mm	790 / 1156		
	4.15	Altura rebaixada	h13 mm	85		
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1720		
	4.20	Comprimento incluindo a parte inferior do garfo	l2 mm	620		
	4.21.1	Largura total	b1 mm	777		
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l mm	60 x 180 x 1100		
	4.25	Distância externa dos garfos	b5 mm	570		
	4.34.1	Largura do corredor de trabalho (paleta 1000x1200 na posição transversal)	Ast mm	2145		
	4.34.2	Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal)	Ast mm	2175		
	4.35	Raio de direção	Wa mm	1335		
Performance	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,08 / 0,11		
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,19 / 0,13		

Motor elétrico/sistema eletrônico

6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	1,5
6.4	Tensão da bateria/capacidade nominal	V / Ah	12 / 150
6.5	Peso da bateria	kg	45
6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0

- 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](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://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.

ISO 9001  
ISO 14001

