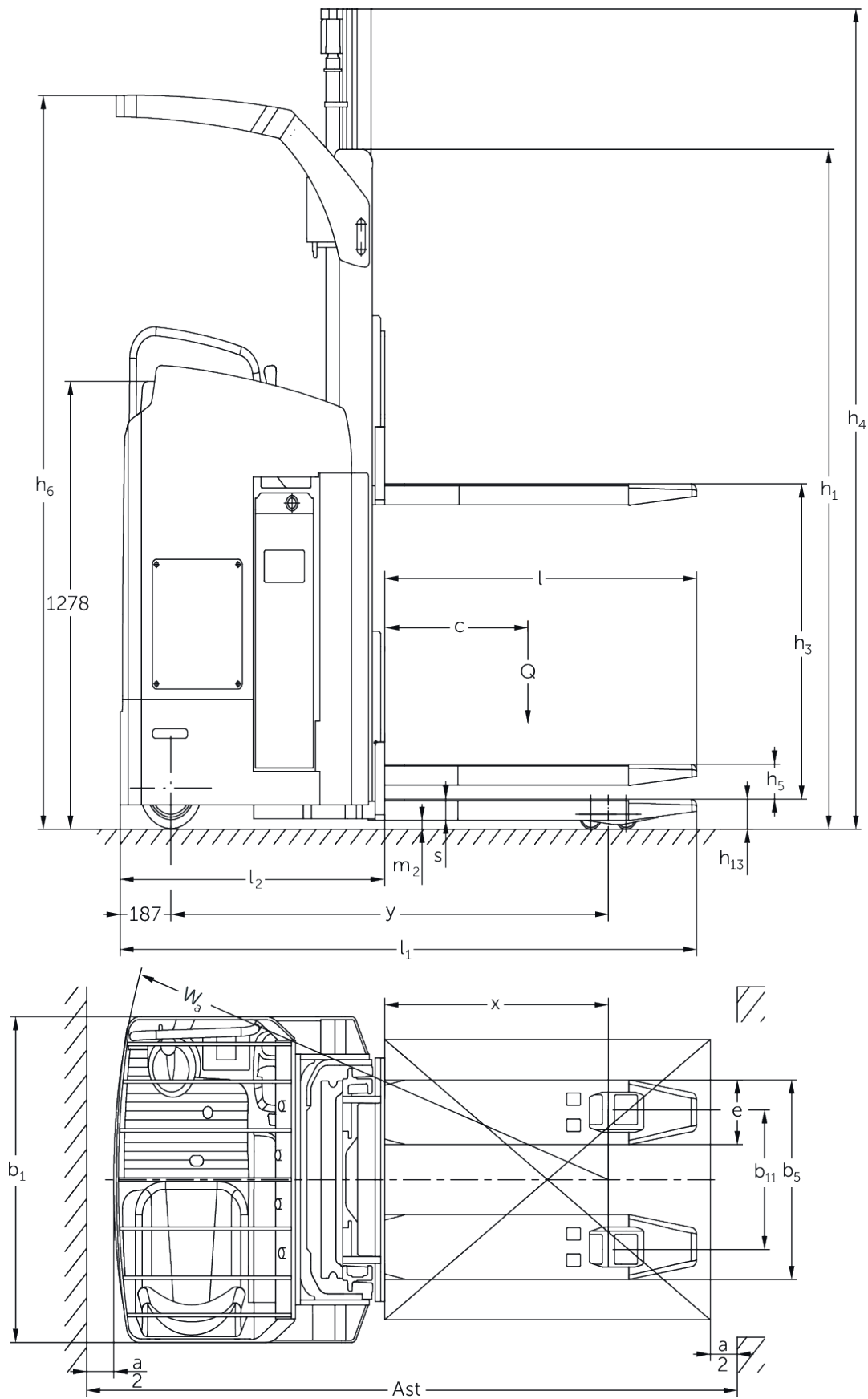




Stacker elétrico com assento lateral **ESC 316 / 316z**

Elevação: 2800-6200 mm / Capacidade de carga: 1600 kg

ESC 316 / 316z



ESC 316 / 316z

ESC 316 , ESC 316z	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
Mastro de elevação duplo ZT	2800 mm	1995 mm	100 mm	3372 mm
	3100 mm	2145 mm	100 mm	3672 mm
	3500 mm	2345 mm	100 mm	4072 mm
	4000 mm	2595 mm	100 mm	4572 mm
	4200 mm	2695 mm	100 mm	4772 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	2800 mm	1945 mm	1373 mm	3372 mm
	3100 mm	2095 mm	1523 mm	3672 mm
	3500 mm	2295 mm	1723 mm	4072 mm
	4000 mm	2545 mm	1973 mm	4572 mm
	4200 mm	2645 mm	2073 mm	4772 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4200 mm	1945 mm	1376 mm	4770 mm
	5250 mm	2295 mm	1726 mm	5820 mm
	6200 mm	2615 mm	2046 mm	6790 mm

Tabela VDI

Versão: 06/2021

		Jungheinrich			
		ESC 316	ESC 316z		
Características	1.1	Fabricante (nome curto)			
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			
	1.3	Tração	Elétrico		
	1.4	Modo de operação	Assento		
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1600
	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	860 874
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1648 1692
	Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	1746 1685
2.2		Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	1459 / 1228 1432 / 1857	
2.3		Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	1891 / 518 1190 / 495	
Rodas/Chassis	3.1	Pneus	PU		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro	Ø 230 x 77		
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro	Ø 85 x 85		
	3.4	Rodas adicionais	Ø 140 x 54		
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)	2 - 1x / 4 2 - 1x / 4		
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b ₁₀	mm	645
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b ₁₁	mm	385
Dimensões básicas	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h ₁	mm	1995
	4.3	Elevação livre (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Elevação (h3)	h ₃	mm	2800
	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h ₄	mm	3422
	4.6	Elevação inicial	h ₅	mm	- 125
	4.7	Altura do telhado de proteção (cabine)	h ₆	mm	2095
	4.8	Altura do assento / altura de pé	h ₇	mm	950
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h ₁₃	mm	90
	4.19	Comprimento total	l ₁	mm	2125 2155
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l ₂	mm	975 1005
	4.21.1	Largura total	b ₁	mm	930
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/ l	x	60 x 185 x 1150
	4.25	Distância fora-a-fora dos garfos	b ₅	mm	570
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m ₂	mm	30 25
	4.34	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast	mm	2310 2383
4.34.1	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2360 2433	
4.35	Raio de viragem	W _a	mm	1863 1907	
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	9,1 / 9,1	
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,13 / 0,24 0,14 / 0,23	
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,42 / 0,42 0,42 / 0,38	
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga	%	7 / 12	
	5.10	Travão de serviço	elétrico		
Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	3	
	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 de acordo com ciclo EN	kWh/h	1,04	

	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796	kg/h	0,5
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC
<p>- 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.</p>				

Efficiency: Valores do pacote standard | PLUS: Valores do pacote performance

- 1.8: para zona de carga ESC 316z elevada: - 78 mm - 1.9: para zona de carga ESC 316z elevada: - 78 mm - 4.7: Consultar tabela de mastros de elevação - 4.34: Diagonal conforme VDI: + 190 mm - 4.35: para zona de carga ESC 316z elevada: - 78 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 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 features a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.