

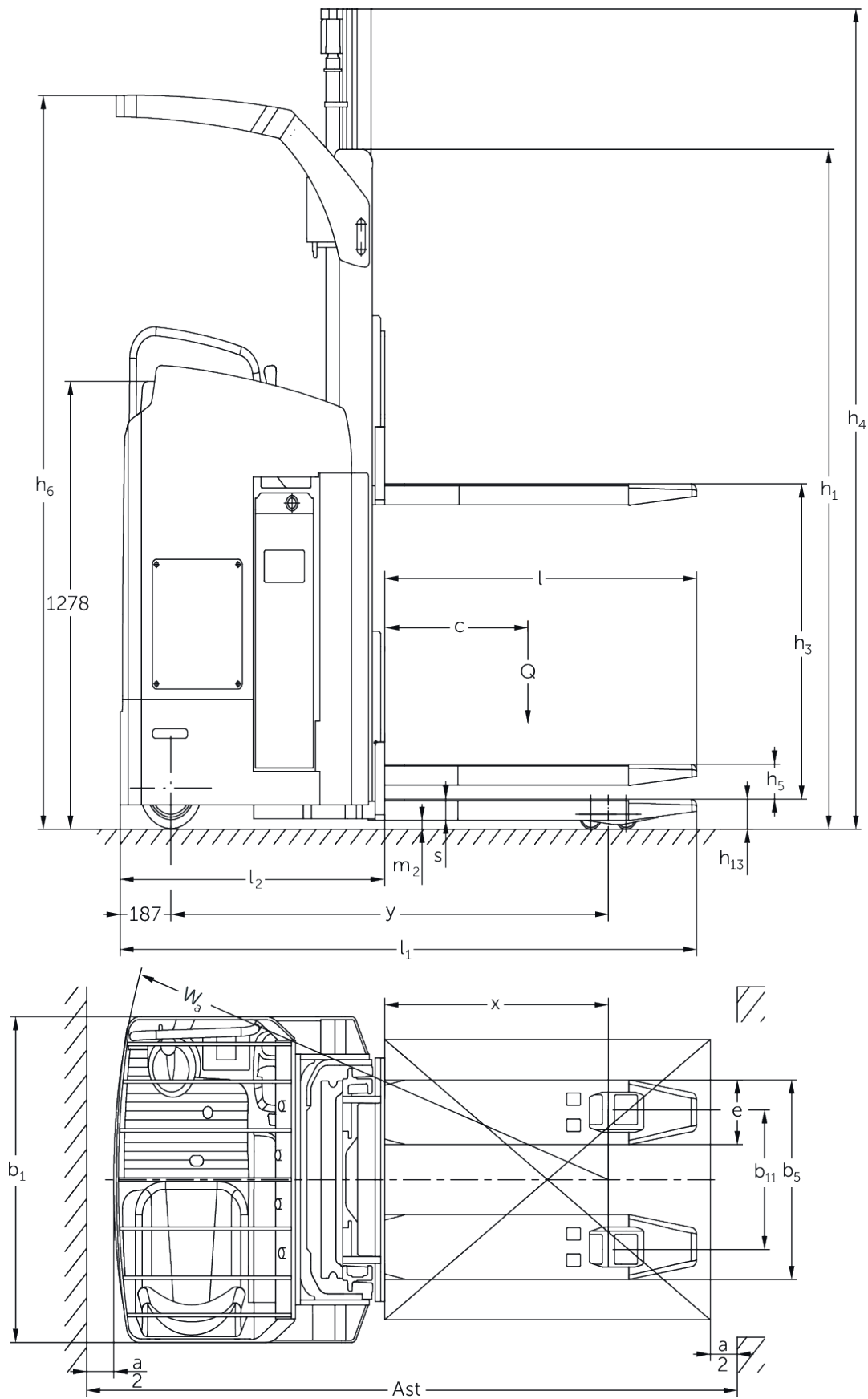


Apilador eléctrico con asiento transversal

ESC 316 / 316z

Altura de elevación: 2800-6200 mm / Capacidad de carga: 1600 kg

ESC 316 / 316z



ESC 316 / 316z

ESC 316 , ESC 316z	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
Mástil de elevación doble 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
Mástil de elevación doble 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
Mástil de elevación triple 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

Tabla VDI

Versión: 06/2021

Categoría	Subcategoría	Descripción	Unidad	Jungheinrich	
				ESC 316	ESC 316z
Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich	
	1.2	Nomenclatura del fabricante		ESC 316	ESC 316z
	1.3	Grupo de tracción		Eléctrico	
	1.4	Manipulación		Asiento	
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q kg	1600	
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c mm	600	
	1.8	Distancia a la carga	x mm	860	874
1.9	Distancia entre ejes	y mm	1648	1692	
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	1746	1685
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás	kg	1459 / 1228	1432 / 1857
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	1891 / 518	1190 / 495
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes		PU	
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante		Ø 230 x 77	
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás		Ø 85 x 85	
	3.4	Ruedas adicionales		Ø 140 x 54	
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		2 - 1x / 4	2 - 1x / 4
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ mm	645	
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ mm	385	
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h ₁ mm	1995	
	4.3	Elevación libre (h2)	h ₂ mm	100	
	4.4	Elevación (h3)	h ₃ mm	2800	
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h ₄ mm	3422	
	4.6	Elevación inicial	h ₅ mm	-	125
	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h ₆ mm	2095	
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h ₇ mm	950	
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h ₁₃ mm	90	
	4.19	Longitud total	l ₁ mm	2125	2155
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l ₂ mm	975	1005
	4.21.1	Ancho total	b ₁ mm	930	
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l x	60 x 185 x 1150	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅ mm	570	
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ mm	30	25
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast mm	2310	2383
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2360	2433
4.35	Radio de giro	W _a mm	1863	1907	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	9,1 / 9,1	
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,13 / 0,24	0,14 / 0,23
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,42 / 0,42	0,42 / 0,38
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	7 / 12	
	5.10	Freno de servicio		eléctrico	
Motor eléctrico/sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	3	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		no	
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Peso de la batería	kg	380	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	1,04	
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,5	

Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA
<p>- Esta hoja técnica conforme a la directiva VDI 2198 indica sólo los valores técnicos del equipo estándar. Un bandaje diferente, otros mástiles de elevación, dispositivos adicionales, etc, pueden dar otros valores.</p>				

Efficiency: Werte Standardpaket | PLUS: Werte Leistungspaket

- 1.8: Para ESC 316z sección de carga elevada: - 78 mm - 1.9: Para ESC 316z sección de carga elevada: - 78 mm - 4.7: Véase tabla de mástiles de elevación - 4.34: Diagonal según VDI: + 190 mm - 4.35: Para ESC 316z sección de carga elevada: - 78 mm

Jungheinrich de España, S.A.U.

C/ Sierra Morena, 5
Área Empresarial Andalucía
28320 Pinto (Madrid)
Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895

Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895

info@jungheinrich.es
www.jungheinrich.es

Jungheinrich de España S.A.U. y las
fábricas alemanas de Norderstedt
Moosburg y Landsberg están
certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen
los requisitos de seguridad europeos.



 **JUNGHEINRICH**