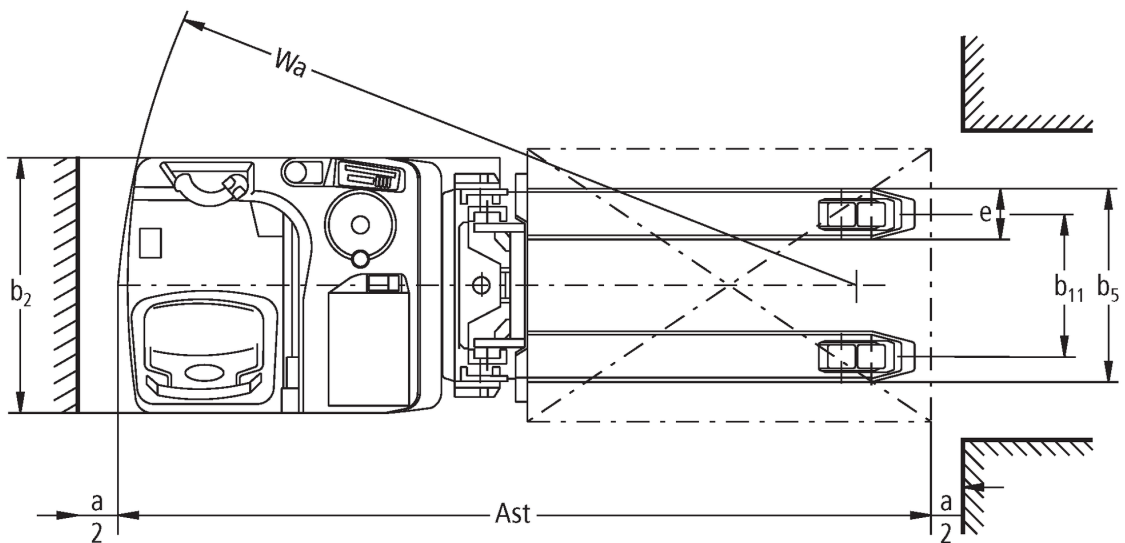
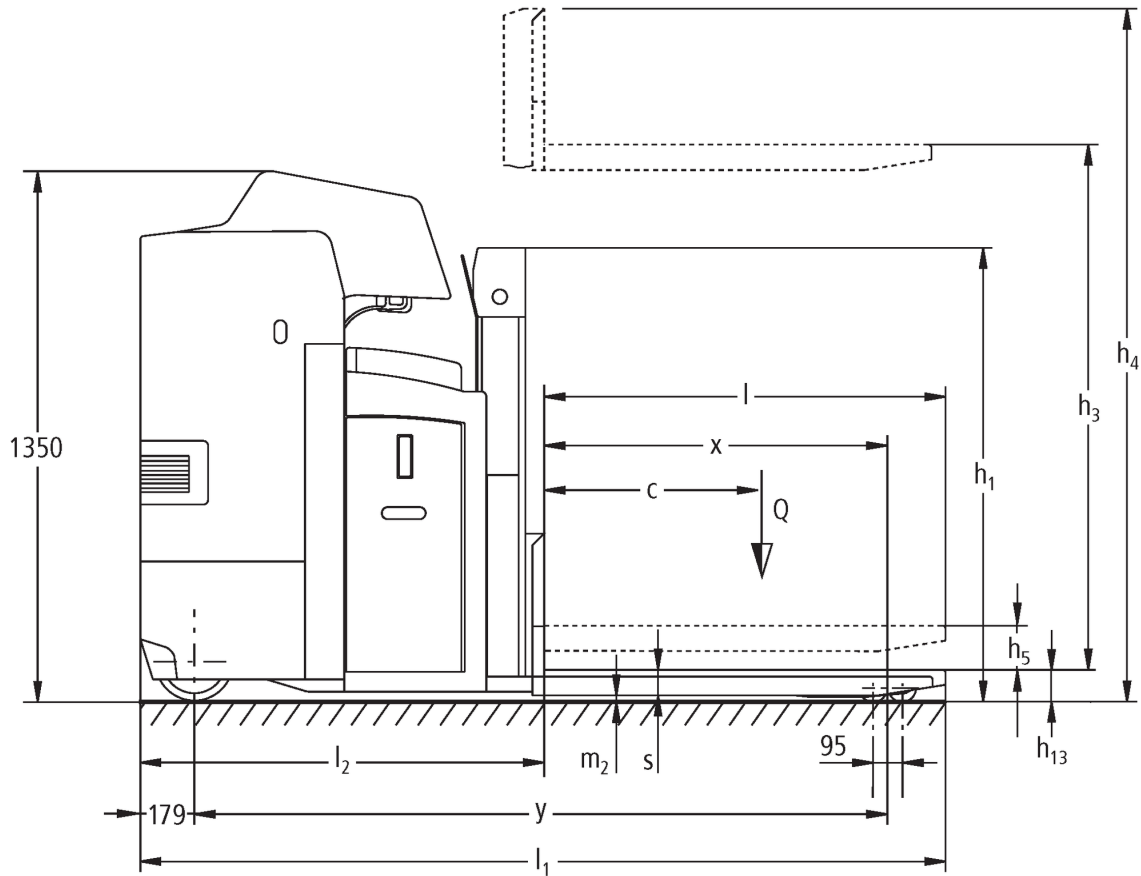




Carretilla eléctrica de conductor autoportado y con asiento transversal ESD 220

Altura de elevación: 1660 mm / Capacidad de carga: 2000 kg

ESD 220



ESD 220

ESD 220	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
Mástil de elevación doble ZT	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

Tabla VDI

Versión: 08/2021

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich
	1.2	Nomenclatura del fabricante			ESD 220
	1.3	Grupo de tracción			Elektro
	1.4	Manipulación			Sitz
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	2000
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	926
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1734
	Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg
2.2		Peso por eje con carga delante/detrás		kg	1340 / 2010
2.3		Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	982 / 368
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes			Vulkollan
	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
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀	mm	544
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁	mm	380
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h ₁	mm	1310
	4.3	Elevación libre (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Elevación (h3)	h ₃	mm	1660
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h ₄	mm	2150
	4.6	Elevación inicial	h ₅	mm	110
	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	2185
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l ₂	mm	995
	4.21.1	Ancho total	b ₁	mm	820
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅	mm	570
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂	mm	25
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2399
	4.35	Radio de giro	W _a	mm	1925
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	0,2 / 0,39
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	8 / 14
	5.10	Freno de servicio			generatorisch
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			nein
	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	0,61
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796		kg/h	0,3

Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		AC
<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>				

Jungheinrich Colombia S.A.S

Parque Industrial San Jorge, Bodega 57
Calle 2 # 18-93, Vía Mosquera
Mosquera, Cundinamarca
Venta - Alquiler: (+57) 1 428 9080

Servicio Técnico "Línea Amarilla": (+57) 317 428 7457
Solicitud de Repuestos: servicio.tecnico@Jungheinrich.co

info@Jungheinrich.co
www.Jungheinrich.co

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**