



Transpaleta eléctrica para conductor autoportado / con asiento transversal ESE 120 / 220 / 320

Altura de elevación: 125 mm / Capacidad de carga: 2000 kg

ESE 120 / 220 / 320

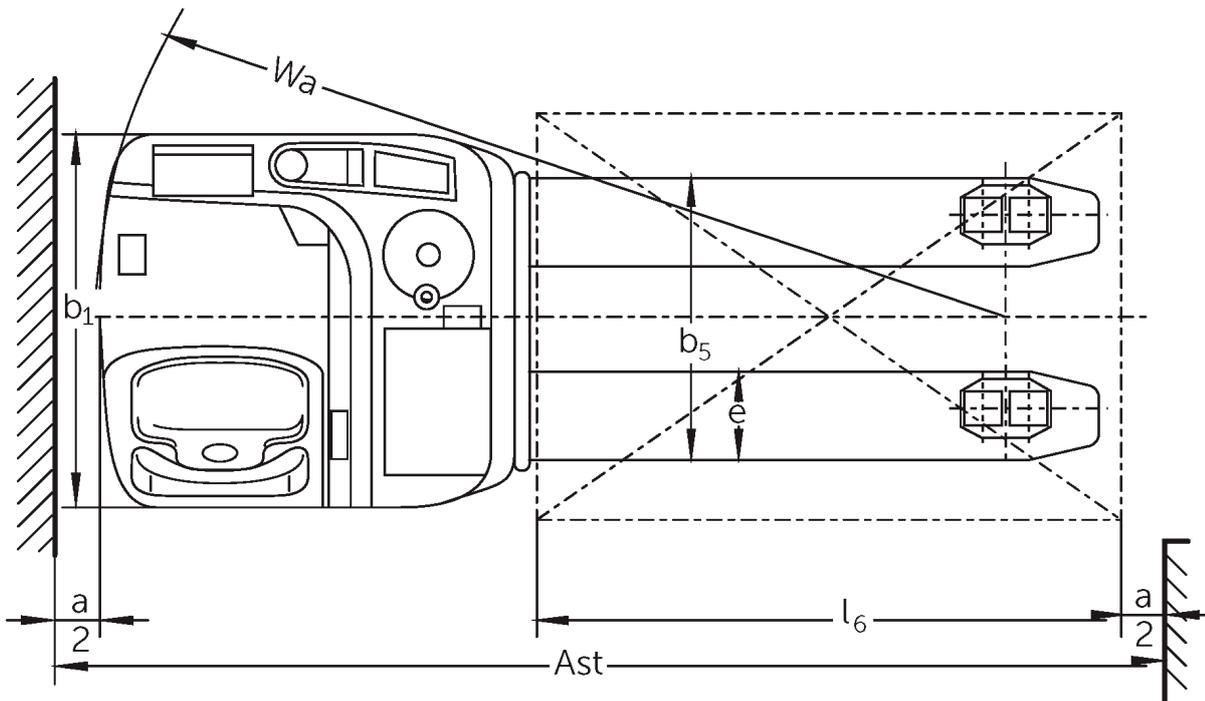
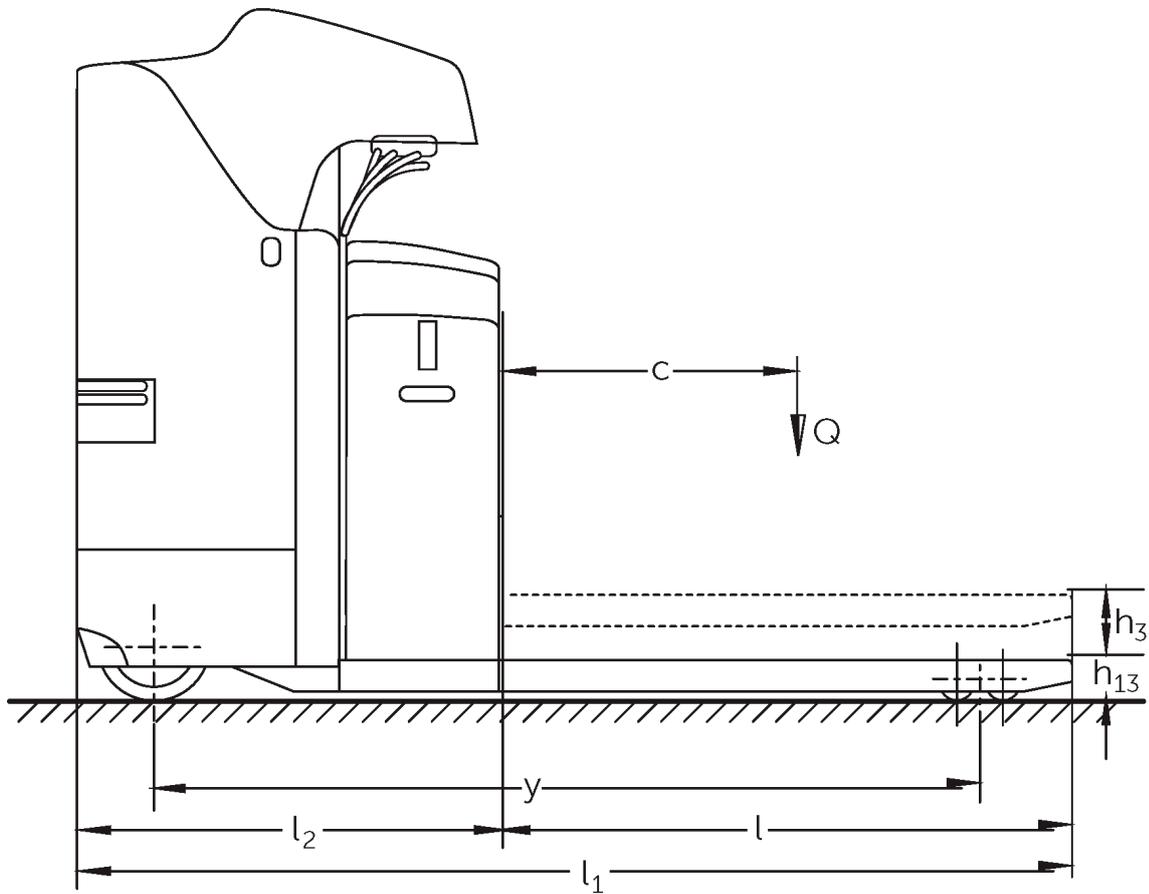


Tabla VDI

Versión: 12/2019

			Jungheinrich			
			ESE 120	ESE 220	ESE 320	
Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)				
	1.2	Nomenclatura del fabricante				
	1.3	Grupo de tracción		Eléctrico		
	1.4	Manipulación		Plataforma	Asiento	
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q kg	2.000		
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	x mm	964	868	
	1.9	Distancia entre ejes	y mm	1.595	1.535	1.541
	Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	857	1.062
2.2		Peso por eje con carga delante/detrás	kg	1.840 / 1.017	1.896 / 1.142	1.902 / 1.182
2.3		Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	215 / 642	258 / 808	264 / 816
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes		Poliuretano		-
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante		Ø 230 x 77	Ø 230 x 78	
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás		Ø 85x85		
	3.4	Ruedas adicionales		Ø 140 x 57	Ø 140 x 54	
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		2 - 1x / 4		1+1x/4
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ mm	485	544	645
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ mm	370	385	
Medidas básicas	4.4	Elevación (h ₃)	h ₃ mm	125		
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h ₇ mm	-	1.020	
	4.15	Altura bajada	h ₁₃ mm	90		
	4.19	Longitud total	l ₁ mm	2.024	2.009	
	4.20	Longitud incluye dorsal de horquillas	l ₂ mm	874	859	
	4.21	Ancho total	b ₁ / b ₂ mm	760	820	930
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/ l mm	55 / 170 / 1.150	60 / 185 / 1.150	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas (medida 1), ancho sobre horquillas	b ₅ mm	540		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ mm	30	25	
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2.274	2.197	2.215
4.35	Radio de giro	W _a mm	1.838	1.665	1.683	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	10 / 12.5		
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0.04 / 0.05	0.06 / 0.07	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0.07 / 0.05	0.06 / 0.05	
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	6 / 12	8 / 13	
	5.10	Freno de servicio		generador	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	2	1.5	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		B	no	
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 375	24 / 465	
	6.5	Peso de la batería	kg	297	380	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0.35	0.41	0.43
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,19	0,22	0,23

Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		speedCONTROL 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>				

- 1.8: Sección de carga bajada: + 90 mm - 1.9: Sección de carga bajada: ESE 120: + 65 mm, ESE 220: + 90 mm, ESE 320: + 95 mm - 4.34: Diagonal según VDI: + 188 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**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.