

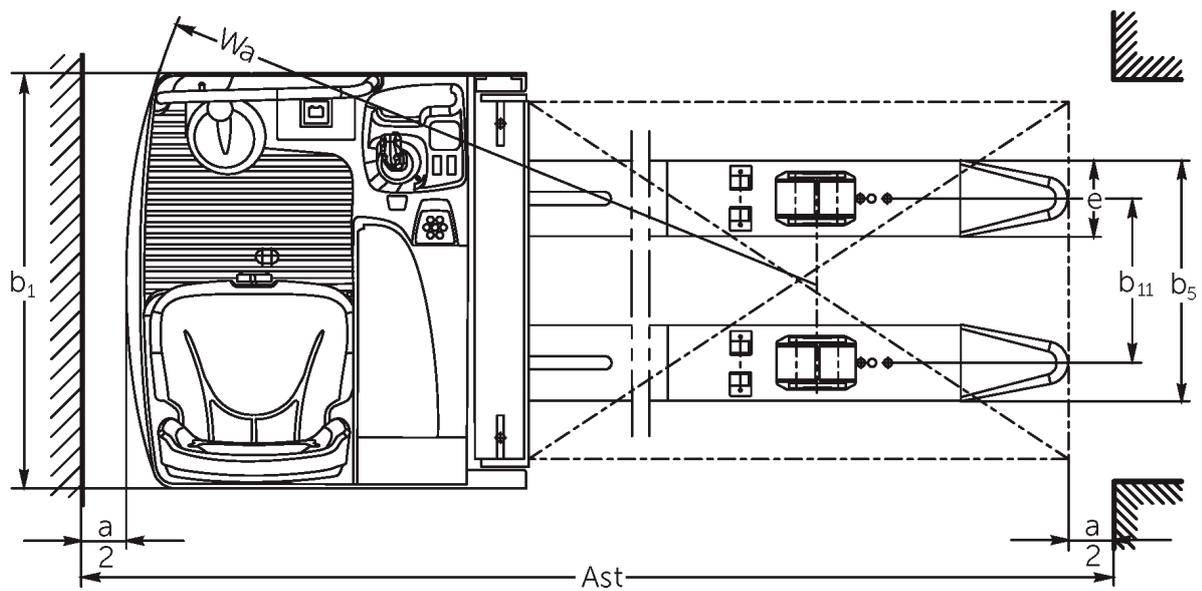
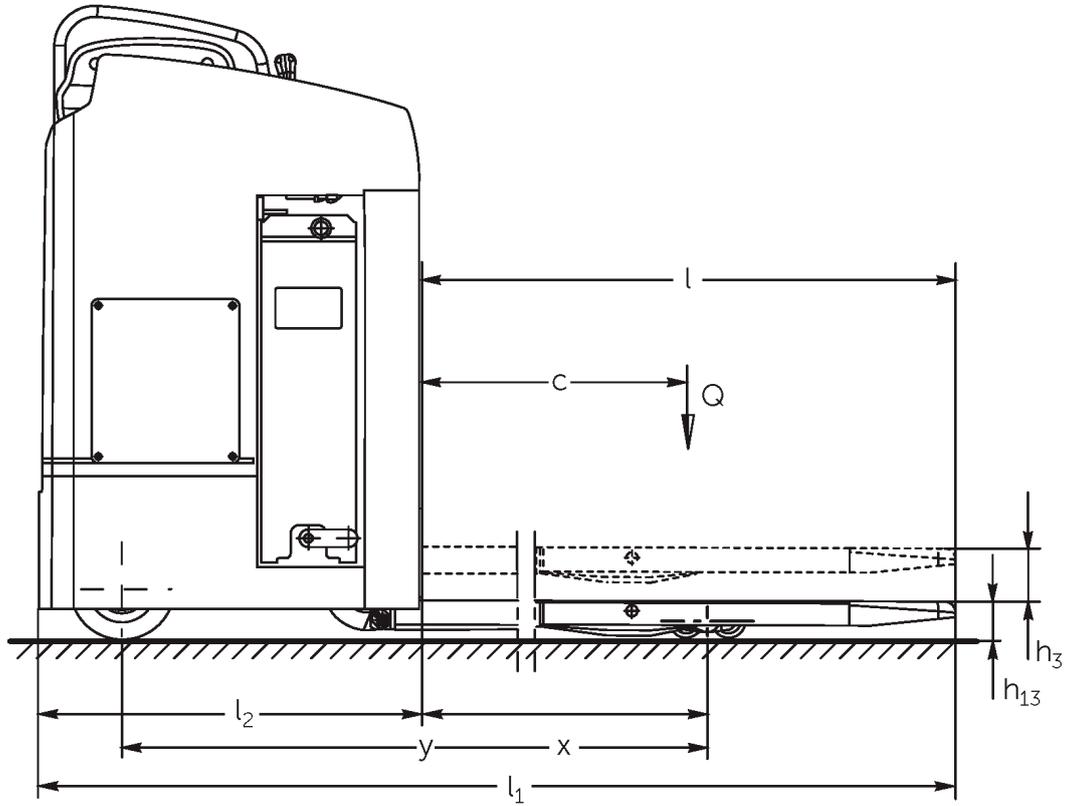


# **Transpaleta eléctrica con asiento transversal**

## **ESE 220-320**

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

# ESE 220-320



# Tabla VDI

Versión: 11/2021

					Jungheinrich	
					ESE 220	ESE 320
Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)				
	1.2	Nomenclatura del fabricante				
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico	
	1.4	Manipulación			Asiento	
	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	868	
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1535	1541
	Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	1062
2.2		Peso por eje con carga delante/detrás		kg	1896 / 1142	1902 / 1182
2.3		Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	258 / 808	264 / 816
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes			Poliuretano (PU)	-
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 78	
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85x85	
	3.4	Ruedas adicionales			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 <sub>10</sub>	mm	544	645
	3.7	Ancho de vía, detrás	b <sub>11</sub>	mm	385	
Medidas básicas	4.4	Elevación (h3)	h <sub>3</sub>	mm	125	
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h <sub>7</sub>	mm	1020	
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h <sub>13</sub>	mm	90	
	4.19	Longitud total	l <sub>1</sub>	mm	2009	
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l <sub>2</sub>	mm	859	
	4.21.1	Ancho total	b <sub>1</sub>	mm	820	930
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b <sub>5</sub>	mm	540	
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m <sub>2</sub>	mm	25	
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2197	2215
4.35	Radio de giro	W <sub>a</sub>	mm	1665	1683	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	10 / 12,5	
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,06 / 0,07	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,06 / 0,05	
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	8 / 13	
	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	1,5	
	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	0,41	0,43
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796		kg/h	0,2	
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción			CA	

- 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.

- 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



**Oficinas Comerciales:**  
Gral. Pacheco 966 (B1611BUN) Don Torcuato,  
Buenos Aires, Argentina. Tel.: +54 11 4736-8200 (rot.)  
info@kernium.com.ar / www.kernium.com.ar

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**