



Transpaleta eléctrica con asiento transversal

ESE 220-320

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



ESE 220-320

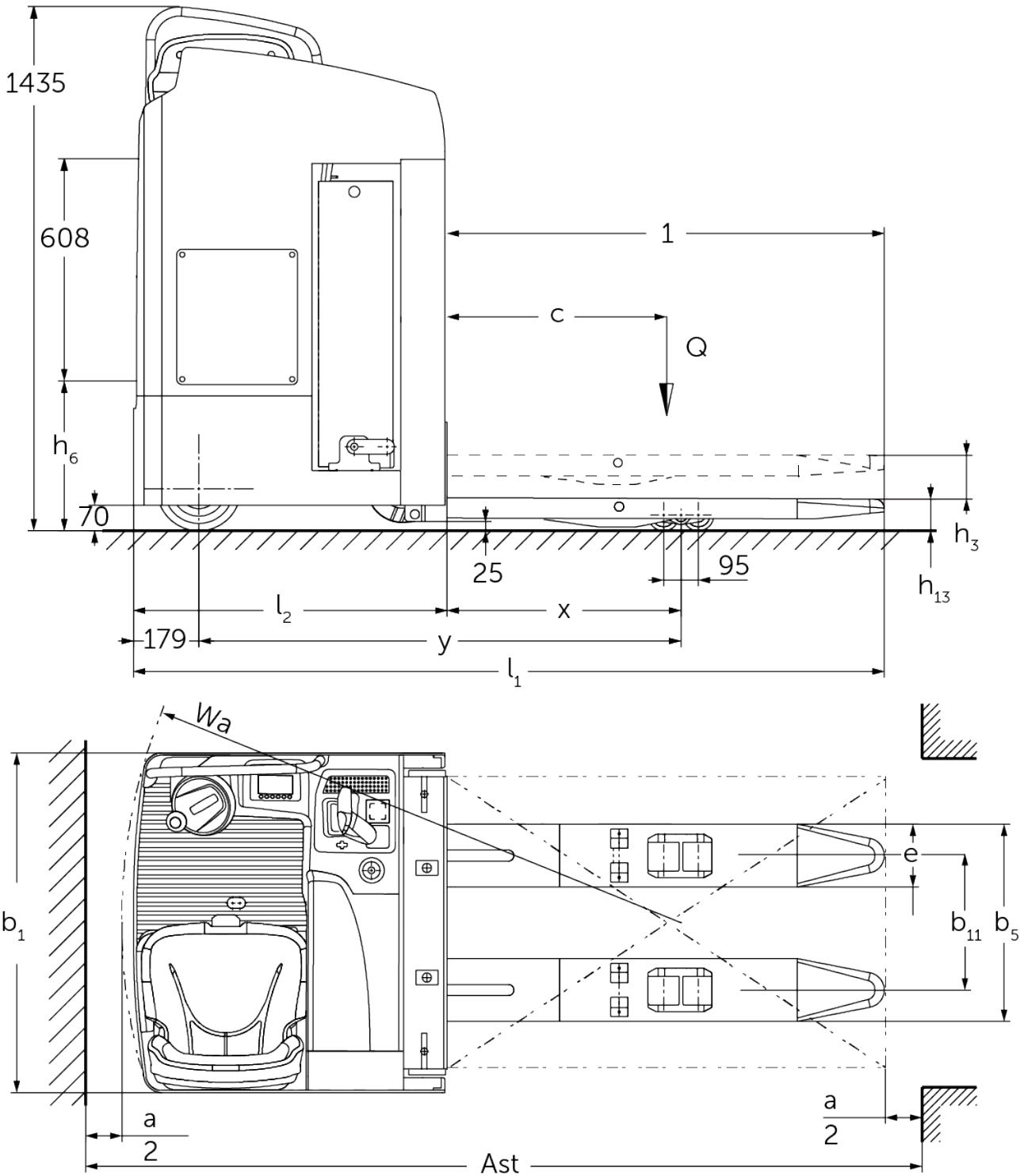


Tabla VDI

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich	
	1.2	Nomenclatura del fabricante		ESE 220	ESE 320
	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	1548	
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	1062	1074
	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	
	3.6	Ancho de vía, delante	b10 mm	544	645
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11 mm	385	
Medidas básicas	4.4	Elevación (h3)	h3 mm	125	
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h7 mm	1020	
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13 mm	90	
	4.19	Longitud total	l1 mm	2009	
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2 mm	859	
	4.21.1	Ancho total	b1 mm	820	930
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5 mm	540	
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2 mm	25	
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2259	
	4.35	Radio de giro	Wa mm	1739	1751
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	2,2	
	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	Consumo energético según ciclo VDI	kWh/h	0	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,41	0,43
	6.6.2	Equivalente de CO2 según EN ISO 23308	kg/h0	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.				

Los valores de la tabla son válidos para el ancho exterior sobre horquillas de 540 mm, longitud de horquillas de 1.150 mm, brazos portadores elevados.

- N.º VDI 1.8: elevación de brazos portadores bajada: $x + 95$ mm.
- N.º VDI 1.9: elevación de brazos portadores bajada: $y + 95$ mm.
- N.º VDI 4.35: elevación de brazos portadores bajada: $W_a + 95$ 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

Las fábricas de producción alemanas de
Norderstedt, Moosburg y Landsberg están
certificadas, así como nuestro Centro de
Recambios Originales en Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen
los requisitos de seguridad europeos.



**JUNGHEINRICH**