



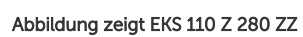
Preparadora vertical

EKS 110

Altura de elevación: 1000-2800 mm / Capacidad de carga:
1000 kg

Technical drawing of a vehicle seat and backrest assembly in a side view. The drawing includes the following dimensions and parameters:

- h_4 : Total height from the ground to the top of the backrest.
- h_1 : Height from the ground to the top of the seat cushion.
- 1008 : Height from the ground to the top of the seat backrest.
- 220 : Width of the seat base.
- y : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the center of gravity.
- l_2 : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the pivot point of the backrest.
- l_1 : Horizontal distance from the front edge of the seat base to the center of gravity of the backrest.
- h_7 : Height from the ground to the pivot point of the backrest.
- h_3 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_9 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_{12} : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_6 : Height from the ground to the top of the backrest.
- h_{13} : Height from the ground to the top of the backrest.
- Q : Downward force applied to the backrest.
- S : Downward force applied to the seat base.
- C : Horizontal distance from the pivot point of the backrest to the point of application of force Q .
- l : Horizontal distance from the pivot point of the backrest to the center of gravity of the backrest.



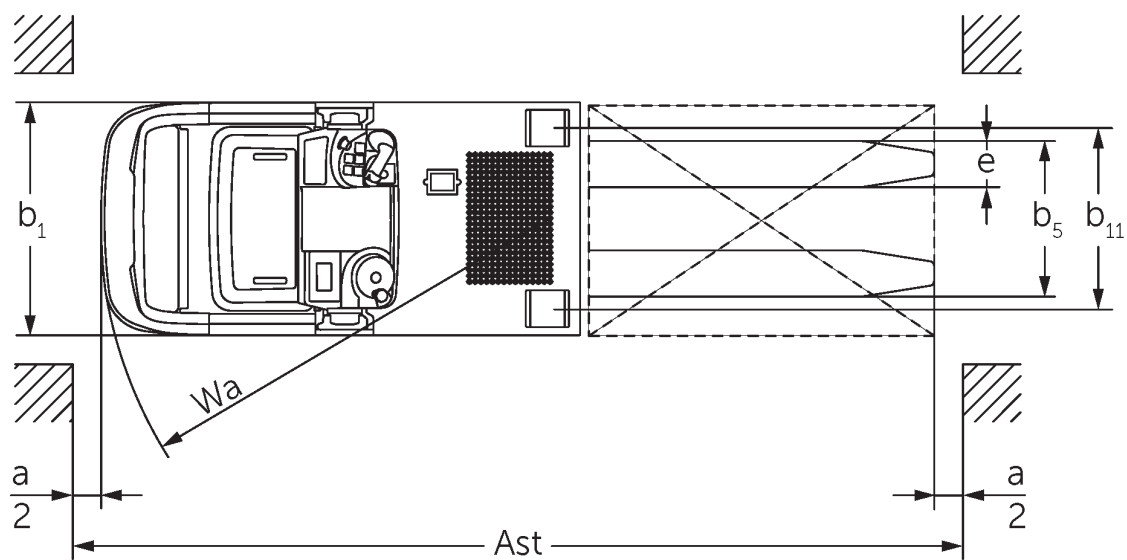
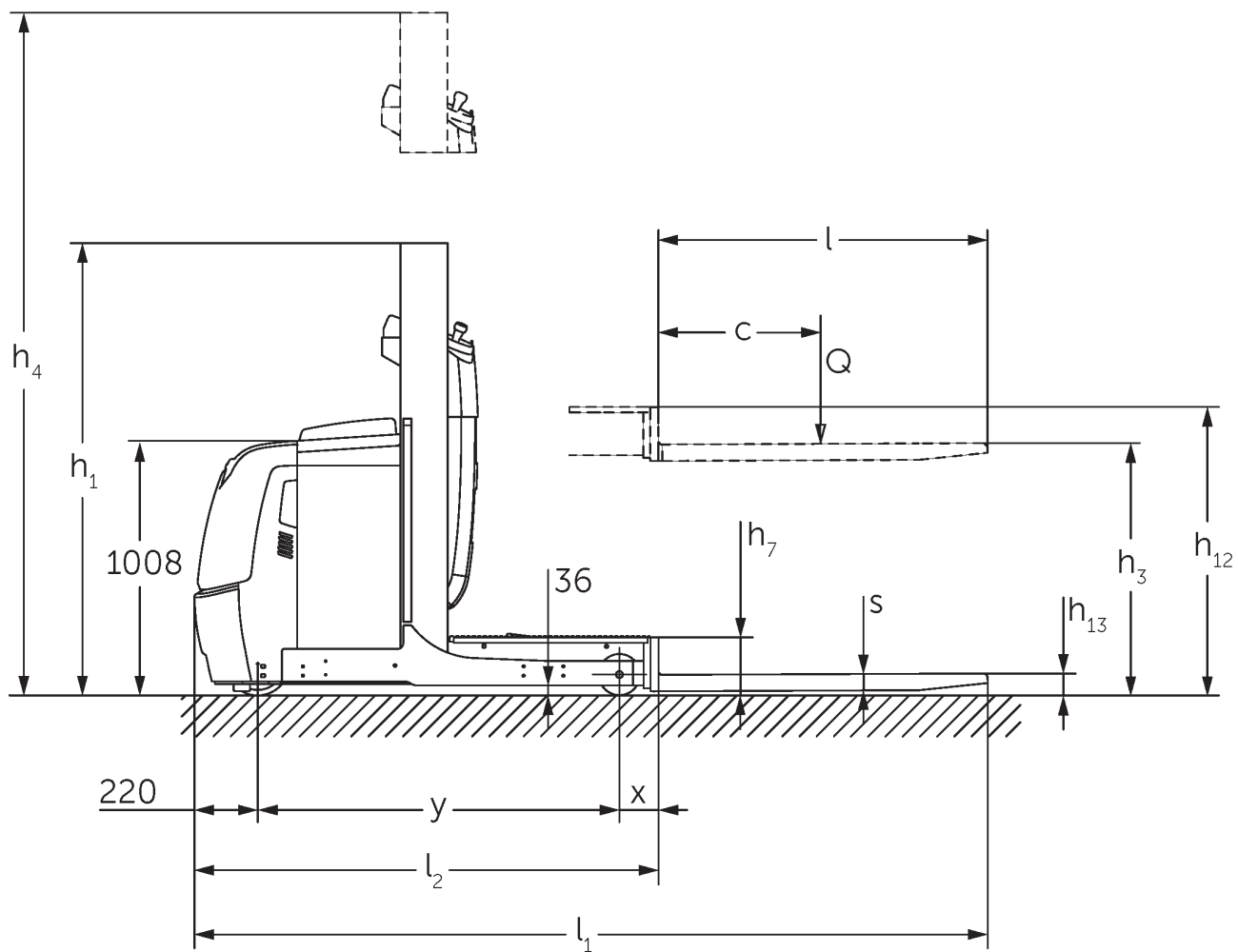


Abbildung zeigt EKS 110 L 100 E

	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast mm	3039			3127	3039			3127
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	3149			3240	3154			3245
	4.35	Radio de giro	Wa mm	1548			1603	1548			1603
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga (Efficiency drivePLUS)	km/h	9 / 10 10 / 13	9 / 9 10 / 12	9 / 9 9,5 / 12	9 / 9 9 / 11	9 / 10 10 / 13	9 / 9 10 / 12	9 / 9 9,5 / 12	9 / 9 9 / 11
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,19 / 0,26	0,15 / 0,2		0,23 / 0,31	0,19 / 0,26	0,15 / 0,2		0,23 / 0,31
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,24 / 0,24	0,23 / 0,22		0,28 / 0,26	0,24 / 0,24	0,23 / 0,22		0,28 / 0,26
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga	%	5 / 10							
	5.10	Freno de servicio		generador							
Motor eléctrico/sistema electrónico	5.11	Freno de estacionamiento		Sistema electromagnético de freno de potencia de resorte							
	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	3,2							
Motor eléctrico/sistema electrónico	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	3			6	3			6
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		DIN 43535 B							
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 620							
	6.5	Peso de la batería	kg	480							
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,42							
	Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA						
10.5		Versión de dirección		Dirección asistida eléctrica							
10.7		Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	61							

- 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.

- 4.2: L100E con tejadillo protector de 2.230 mm
- 4.5: L100E con tejadillo protector de 3.230 mm
- 4.7: L100E y Z100E tejadillo protector opcional

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**