

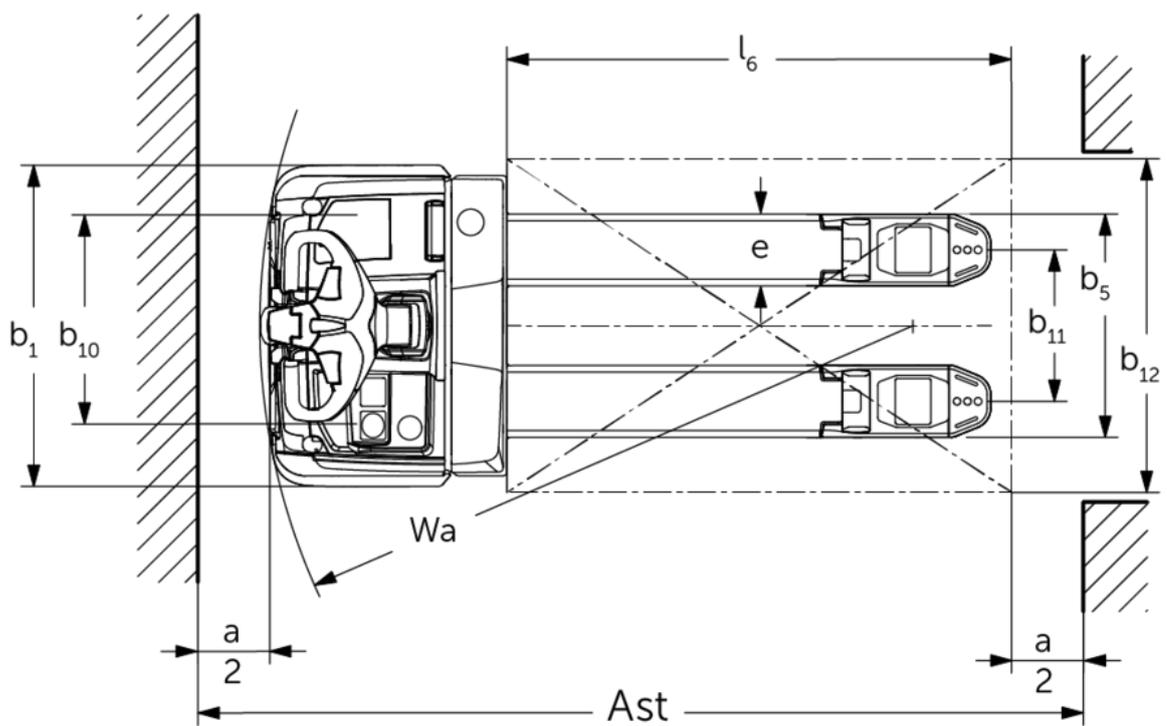
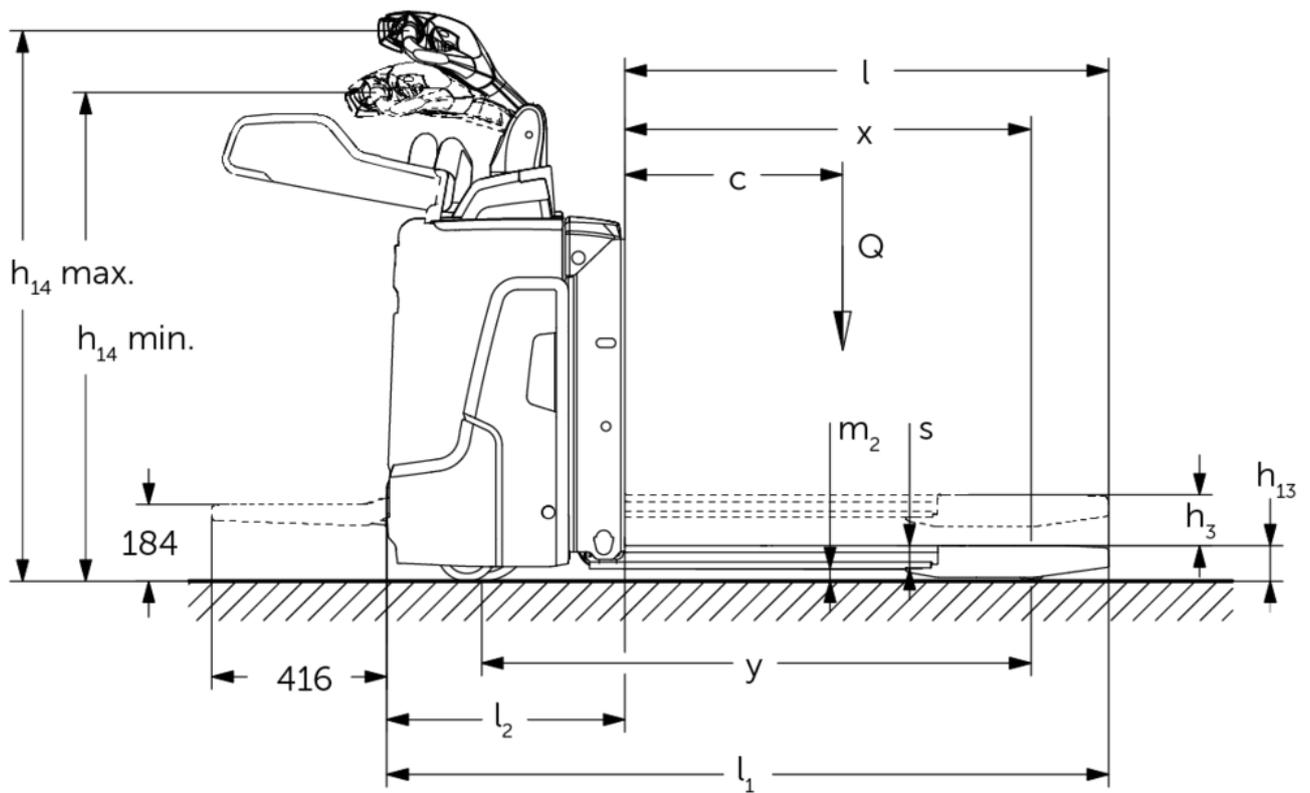


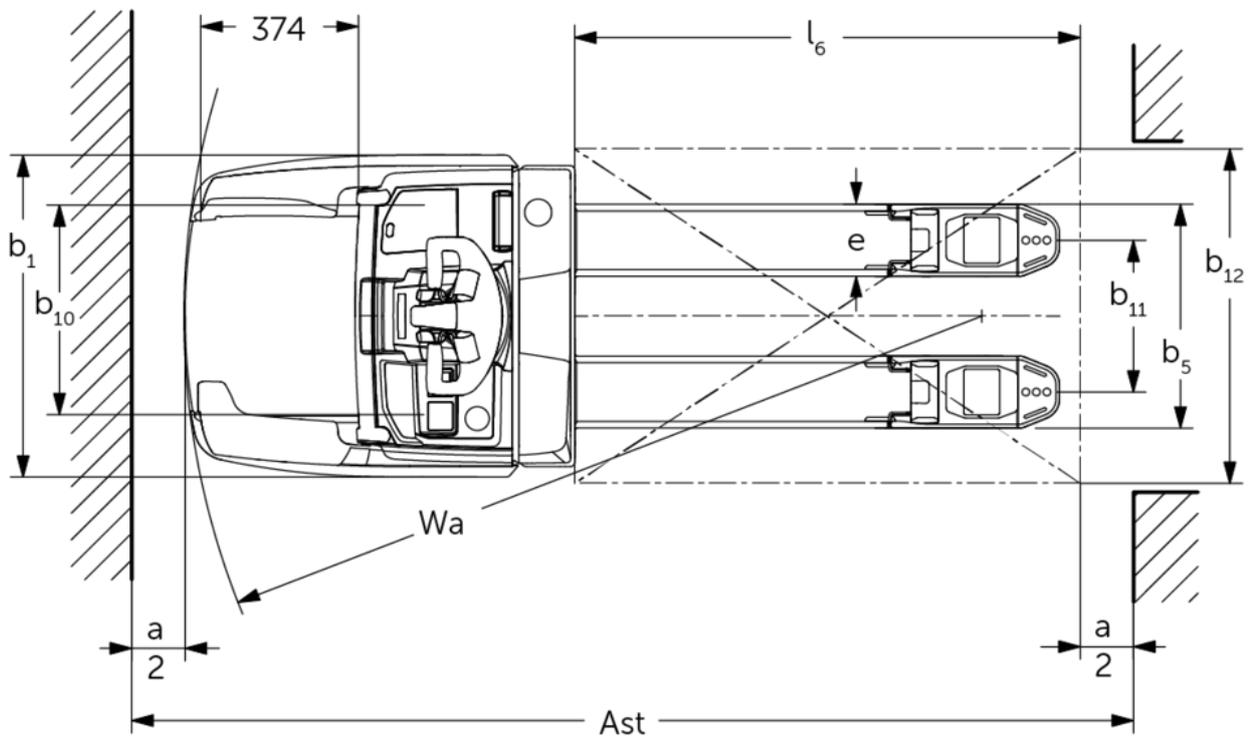
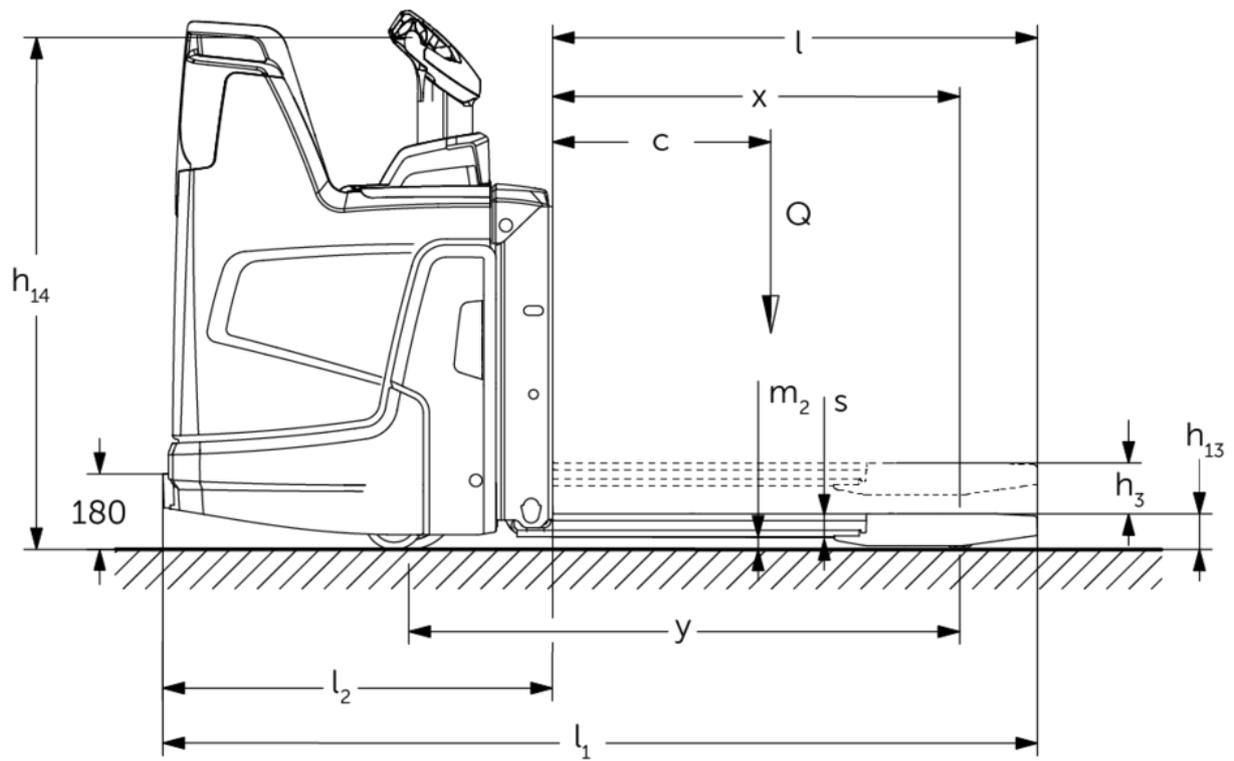
## **Transpaleta eléctrica de barra timón** **ERE 120i / 125i**

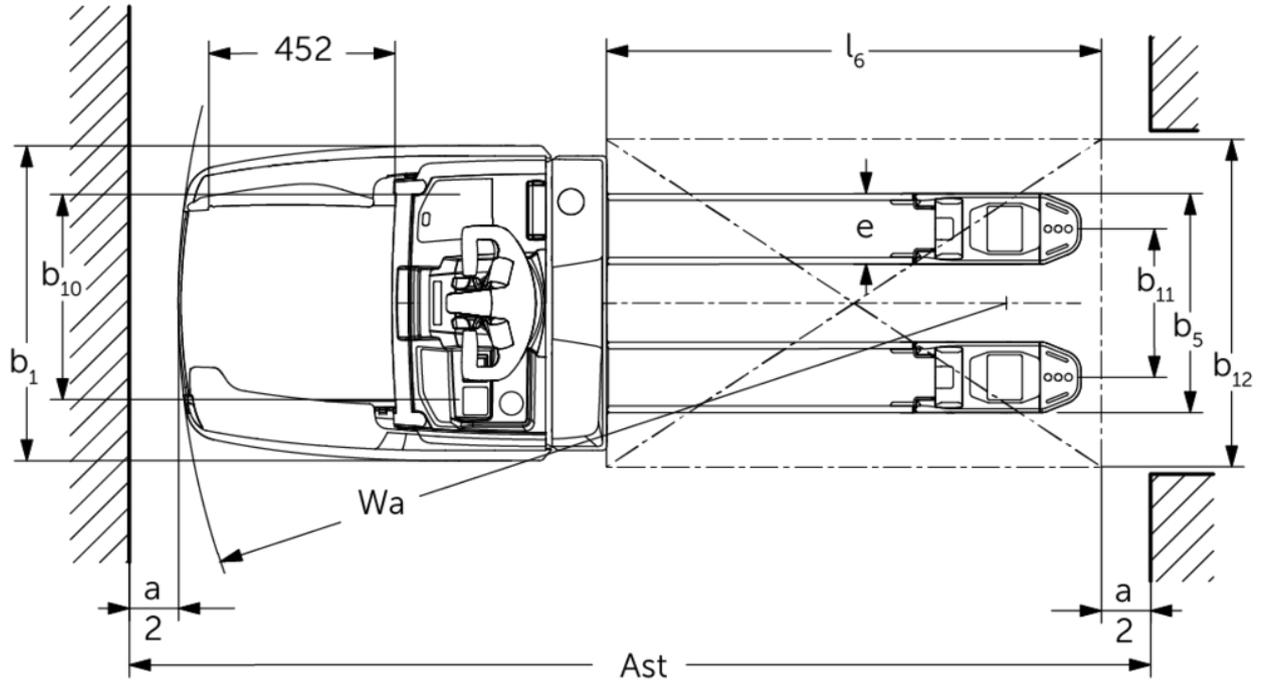
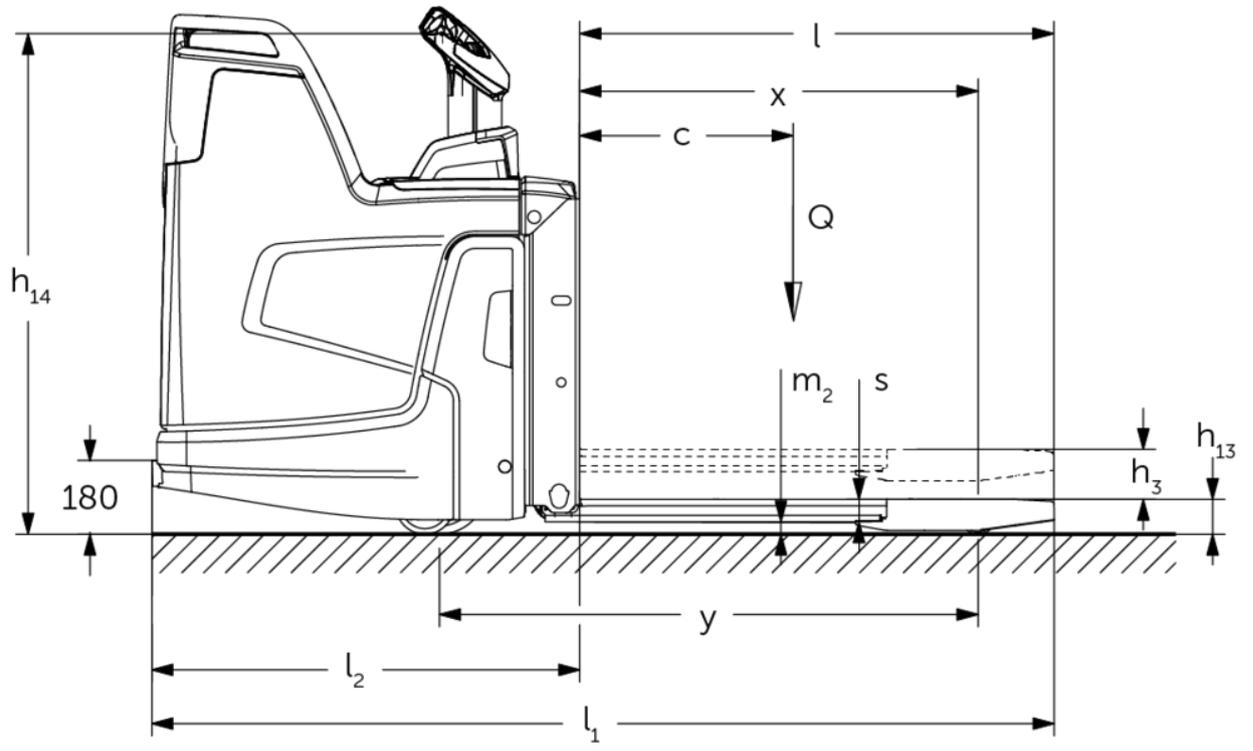
Altura de elevación: 122 mm / Capacidad de carga:  
2000-2500 kg



# ERE 120i / 125i







# Tabla VDI

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich		
	1.2	Nomenclatura del fabricante			ERE 120i: 6 km/h	ERE 120i	ERE 125i
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico		
	1.4	Manipulación			Barra timón		
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	2000		2500
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	897		
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1237		
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	513	543	560
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	1627 / 874	1621 / 929	1909 / 1155
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	112 / 401	132 / 411	137 / 423
Ruedas / Chasis	3.1	Bandajes			Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 65	Ø 230 x 77	
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85		
	3.4	Ruedas adicionales			Ø 140 x 57		
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x +2/2 oder 4		
	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	363		
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	512		
Medidas básicas	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	122		
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm	1137 / 1419		
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm	85		
	4.19	Longitud total	l1	mm	1716		
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm	566		
	4.21.1	Ancho total	b1	mm	770		
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	55 x 172 x 1150		
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	535		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	30		
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2298		
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2191		
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1489			
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,04 / 0,05		0,06 / 0,08
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,06 / 0,05		0,07 / 0,05
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	8 / 16		
	5.10	Freno de servicio			generador		

Motor eléctrico / sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	2	2,8	
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	1,2	2,2	
	Batería	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	25,6 / 100	
		6.5	Peso de la batería	kg	35	
	Motor eléctrico / sistema electrónico	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,41	0,36
6.6.2		Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,2		
6.7		Rendimiento en el despacho de mercancías	t/h	108	136	195
Otros		8.1	Tipo de mando de tracción	CA		
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	61	65	
- 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 la plataforma de pie abatible (plegada hacia arriba), compartimiento de la batería XS, longitud de horquillas 1.150 mm, elevación de brazos porteadores.

- N.º VDI 1.8: sección de carga bajada: x + 67 mm.
- N.º VDI 1.9: sección de carga bajada: y + 67 mm. con compartimiento de la batería S: y + 50 mm.
- N.º VDI 4.19: para compartimiento de la batería S: l1 + 50 mm; con plataforma abatible plegada hacia abajo: l1 + 416 mm; plataforma compacta, fija: l1 + 358 mm; plataforma extendida, fija: l1 + 472 mm.
- No. VDI 4.20: para compartimiento de la batería S: l2 + 50 mm; con plataforma abatible plegada hacia abajo: l2 + 416 mm; plataforma compacta, fija: l2 + 358 mm; plataforma extendida, fija: l2 + 472 mm.
- N.º VDI 4.34.1: sección de carga bajada: ancho de pasillo de trabajo + 60 mm; con plataforma abatible plegada hacia abajo: ancho de pasillo de trabajo + 416 mm, plataforma compacta, fija: ancho de pasillo de trabajo + 365 mm, plataforma alargada, fija: ancho de pasillo de trabajo + 479 mm.
- N.º VDI 4.34.2: sección de carga bajada: ancho de pasillo de trabajo + 30 mm; con plataforma abatible plegada hacia abajo: ancho de pasillo de trabajo + 416 mm, plataforma compacta, fija: ancho de pasillo de trabajo + 365 mm, plataforma alargada, fija: ancho de pasillo de trabajo + 479 mm.
- No. VDI 4.35: sección de carga bajada: Wa + 67 mm. con compartimiento de la batería S: Wa + 50 mm; con plataforma abatible plegada hacia abajo: Wa + 416 mm, plataforma compacta, fija: Wa + 365 mm, plataforma alargada, fija: Wa + 479 mm.
- N.º VDI 6.2: Motor de elevación, rendimiento con S3= 5%.
- N.º VDI 6.6: Consumo de energía según EN 16796 con dirección mecánica; con dirección eléctrica = 0,43 kWh/h.
- N.º VDI 6.7: rendimiento en el despacho de mercancías de energía según VDI 2198 con dirección mecánica; con dirección eléctrica = 144 t/h.

**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

**JUNGHEINRICH**