

EPT15V / EPT20V TRANSPAILETA ELÉCTRICA

- Capacidad 1500 kg / 2000 kg
- Accionamiento por batería de litio
- Transporte eficiente de materiales
- Alternativa perfecta a la transpaileta manual



● Manillar con código PIN (opcional)

Control de desplazamiento

Velocidad lenta

Indicador de batería

Llave magnética móvil

Marcha atrás de emergencia

Bocina

Elevación y descenso



Cubierta del motor de 4 mm de espesor

Protege eficazmente el motor interno y el dispositivo de cableado.



Carcasa de plástico ABS antipolvo

Hace que el controlador interno y el cableado estén más limpios y tengan mejor aspecto.



Batería reemplazable

Facilita la carga cómodamente



Rodillo de equilibrio opcional



Características principales



Diseño de bastidor de alta resistencia

El diseño de bastidor de alta resistencia y compacto garantiza una larga vida útil y flexibilidad. Está respaldado específicamente por su perfecta tecnología de soldadura y doblado de metales, así como por la tenacidad del material.



Varias capacidades de batería disponibles

Combinando volúmenes de batería y sus cargadores para satisfacer diversas demandas de tiempo de trabajo.



Seguridad y estabilidad

El sistema de elevación hidráulico de este equipo adopta un diseño sin tuberías hidráulicas, lo que mejora considerablemente la fiabilidad del sistema hidráulico y reduce el riesgo de fugas de aceite en las juntas o tuberías.

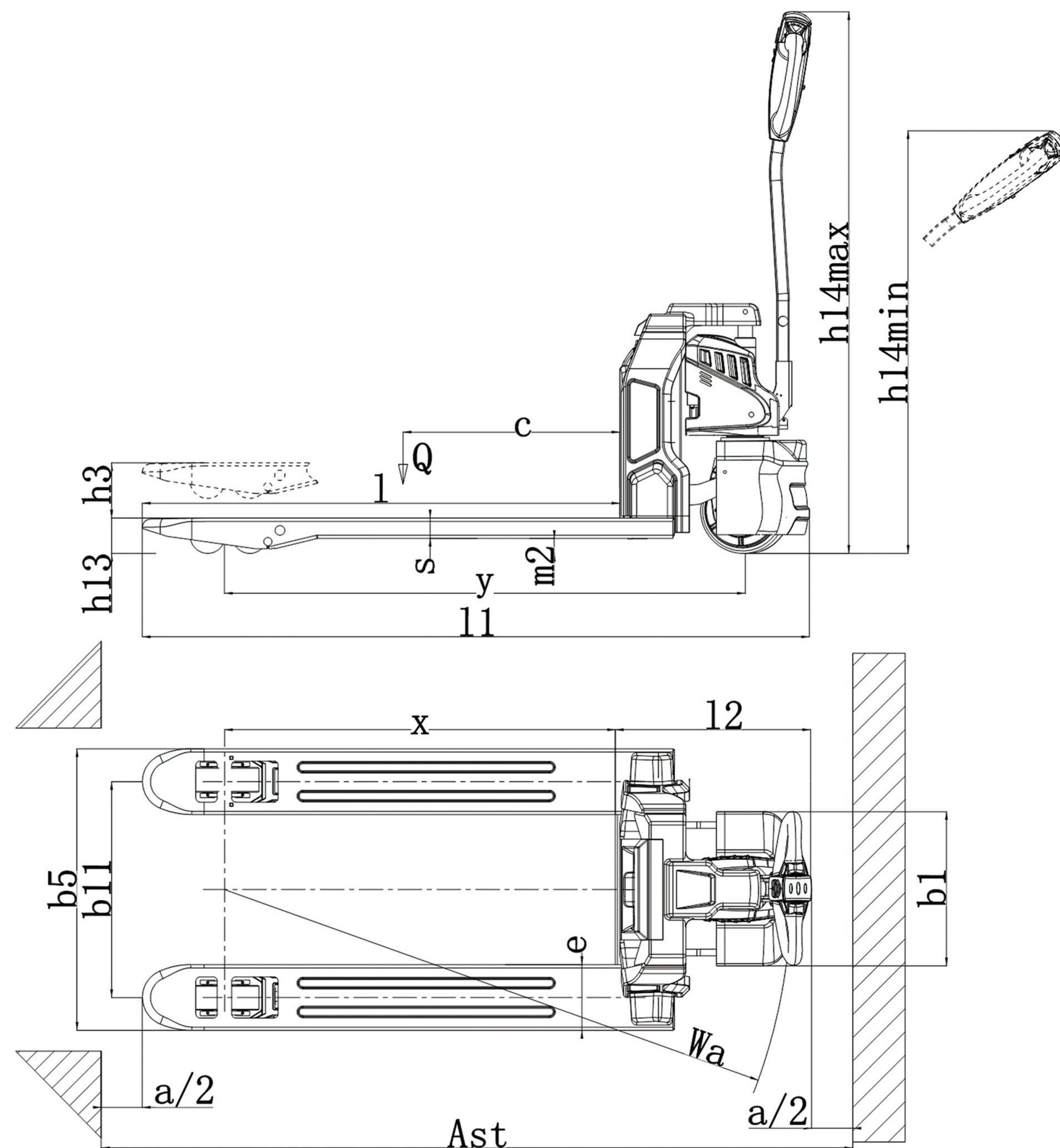


Sistema de control inteligente

Equipado con tecnología CAN BUS, monitoreo automático del estado de la transpaileta y diagnóstico de fallos.

Especificaciones

Especificaciones técnicas



EPT15V / EPT20V

Especificaciones técnicas

		Designación del tipo del fabricante	EPT15V	EPT20V		
Marca distintiva	1.3	Alimentación (batería, diésel, gasolina, manual)	Batería			
	1.4	Tipo de operador	Peatonal			
	1.5	Capacidad de carga / Carga nominal	Q(t)	1.5	2.0	
	1.6	Distancia del centro de carga	C (mm)	600		
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	X (mm)	950		
Peso	1.9	Distancia entre ejes	Y (mm)	1270		
	2.1	Peso en servicio	kg	142	145	
	2.2	Carga por eje, cargado delantero/trasero	kg	828/1326		
	2.3	Carga por eje, sin carga delantero/trasero	kg	100/34.5		
	Neumáticos, bastidor	3.1	Neumáticos	PU		
3.2		Tamaño de neumáticos delanteros	Ø × w (mm)	φ210 × 75		
3.3		Tamaño de neumáticos traseros	Ø × w (mm)	φ80 × 70		
3.4		Ruedas adicionales (dimensiones)	Ø × w (mm)	φ70 × 36		
3.5		Número de ruedas delanteras/traseras (ruedas motrices x)		1x/4		
3.6		Vía delantera	b ₁₀ (mm)	\		
3.7		Vía trasera	b ₁₁ (mm)	390/525		
Dimensiones	4.4	Altura de elevación	h ₃ (mm)	110-115		
	4.9	Altura de la barra de dirección en posición de conducción mín./máx.	h ₁₄ (mm)	585/1250		
	4.15	Altura bajada	h ₁₃ (mm)	75/85		
	4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	1620		
	4.20	Longitud hasta el respaldo de las horquillas	l ₂ (mm)	470		
	4.21	Ancho total	b ₁ (mm)	550/685		
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	50/160/1150		
	4.25	Distancia entre brazos de horquilla	b ₅ (mm)	550/685		
	4.32	Altura libre al suelo, centro de la distancia entre ejes	m ₂ (mm)	35		
	4.33	Ancho de pasillo para palés 1000 × 1200 transversal	Ast (mm)	2182		
Rendimiento	4.34	Ancho de pasillo para palés 800 × 1200 longitudinalmente	Ast (mm)	2052		
	4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1380		
	5.1	Velocidad de desplazamiento, cargado/sin carga	km/h	4.2/4.5		
	5.2	Velocidad de elevación, cargado/sin carga	m/s	0.017/0.02		
	5.3	Velocidad de descenso, cargado/sin carga	m/s	0.04/0.04		
	5.8	Capacidad de superación de pendientes, cargado/sin carga	%	6/10		
	5.10	Freno de servicio		Electromagnético		
	Motores	6.1	Potencia del motor de tracción S2 60min	kw	0.75	0.9
		6.2	Potencia del motor de elevación en S3 10%	kw	0.5	0.8
		6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A,B,C, n.º		\	
6.4		Tensión de batería, capacidad nominal K5	V/Ah	24/20(30,40,50)	48/15(20)	
Datos adicionales	6.5	Peso de la batería (mínimo)	kg	5.5		
	6.6	Consumo de energía según ciclo VDI	KWh/h	\		
	8.1	Tipo de control de tracción		Control de velocidad de corriente continua		
	8.4	Nivel de sonido en el oído del conductor según EN 12053	dB(A)	≤ 70		