



# EPT18-EHJ

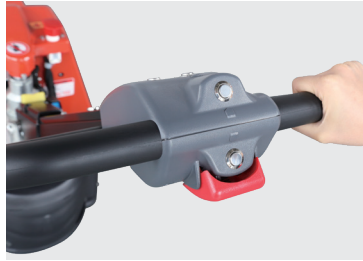
## Transpaleta semi eléctrica 1.8T

- Nueva elección de transpaletas eléctricas de nivel de entrada.
- Capacidad de 1800 kg, peso ligero y tamaño compacto equivalente a transpaletas manuales.
- Ofrece varias opciones para soluciones de aplicación.

**EP EQUIPMENT CO.,LTD**  
[www.ep-equipment.com](http://www.ep-equipment.com)

## ▣ CARACTERÍSTICA

---



### ■ Rendimiento

La innovadora tecnología de motor de imán permanente PMM proporciona una solución fiable y de ahorro de energía. Los conectores MOLEX/AMP y los cables eléctricos duraderos reducen en gran medida el mal funcionamiento de los componentes. El modo automático "SLEEP" protege las baterías.

### ■ Operación

El cabezal de llenado de diseño ergonómico ayuda a aumentar la eficiencia.  
Cargador interno para una carga fácil.  
Adopte el sistema de elevación de transpaletas manuales, perfecto para operadores principiantes.

### ■ Seguridad :

Práctico botón de desconexión de emergencia y conducción.  
La unidad garantiza la seguridad en cualquier situación.  
El ombligo de marcha atrás de emergencia protege al operador de situaciones de emergencia.  
El freno trasero antivuelco evita que el camión se deslice hacia abajo cuando el camión está fuera de control o viaja en una rampa.

### ■ Mantenimiento

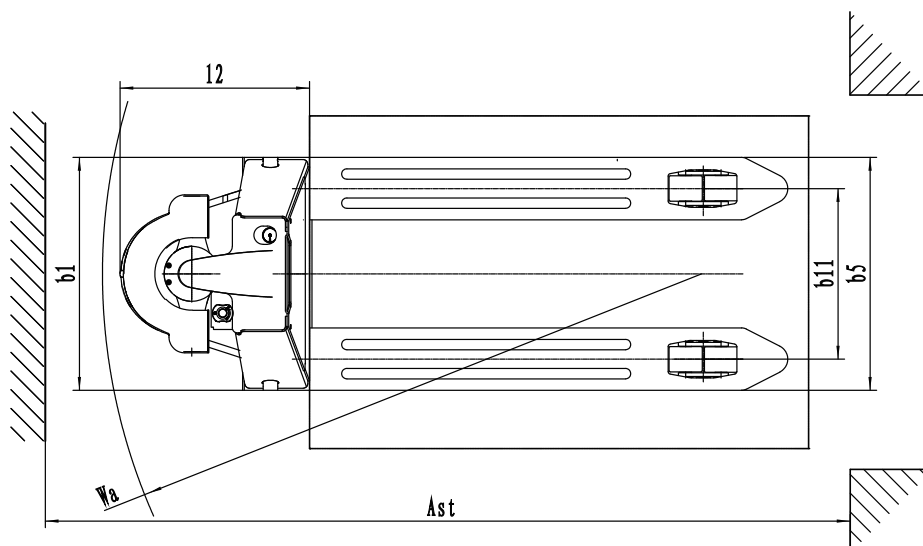
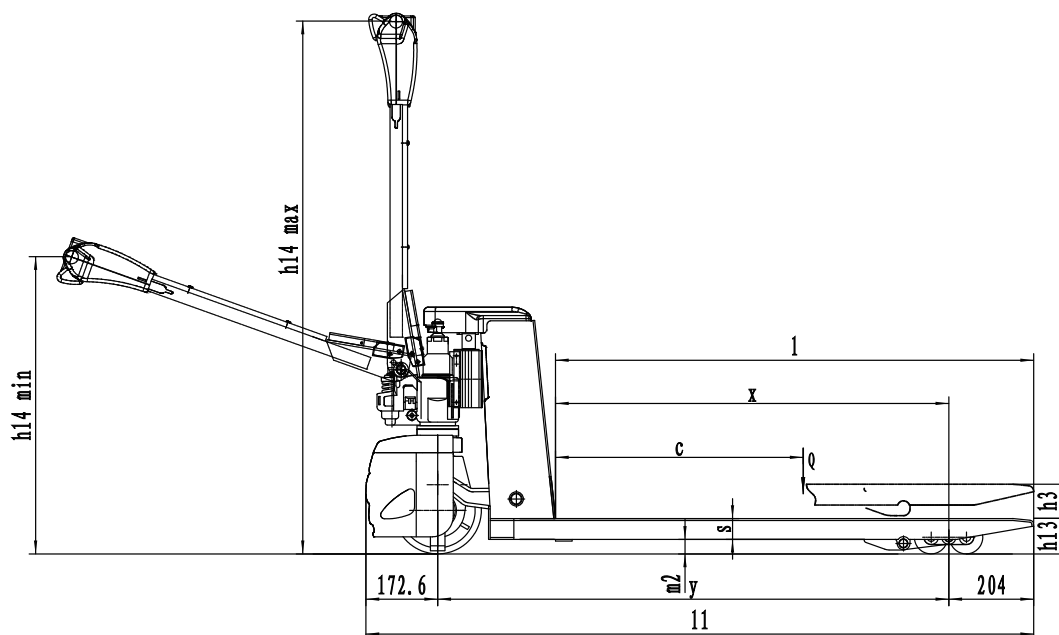
Componentes de ensamblaje. Fácil de diagnosticar y reemplazar.  
La configuración de protección de bajo voltaje reduce la velocidad de viaje cuando las baterías alcanzan el nivel de carga.  
El sistema de control permite una fácil resolución de problemas.

# Transpaleta semi eléctrica 1.8T

## EPT18-EHJ

Marca distintiva	1.1	Fabricante			EP
	1.2	Designación del modelo			EPT20-18EHJ
	1.3	Unidad de potencia			Electric
	1.4	Tipo de conducción			Pedestrian
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1800
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	882/946
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1169/1233
	Peso de servicio	2.1	Peso de servicio		kg
2.2		Carga por eje, cargada delante / detrás		kg	620/1325
2.3		Carga por eje, delante / trasera sin carga		kg	115/30
Neumáticos/Chasis	3.1	Tipo de ruedas			Polyurethane
	3.2.1	Tamaño de los ruedas, delantero		mm	Φ210x70
	3.3.1	Tamaño de los ruedas, traseros		mm	2x Φ80x60 (Φ74x88)
	3.4	Ruedas de estabilidad		mm	—
	3.5	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1x/4 (1x/2)
	3.6.1	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	—
	3.7.1	Banda de rodadura, trasera	b11	mm	410 (535)
Dimensiones	4.4	Altura de elevación	h3	mm	115
	4.9	Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx.	h14	mm	715/1280
	4.15	Altura mínima de horquillas	h13	mm	85( 75 )
	4.19	Longitud total	l1	mm	1613
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2	mm	463
	4.21	Ancho total	b1/b2	mm	560 (685)
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	50/150/1150
	4.25	Distancia exterior de las horquillas	b5	mm	560 (685)
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	35( 25 )
	4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2191
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2248
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1430
	Dato de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/ h
5.2		Velocidad de elevación, cargada / descargada		m/s	10mm/time
5.3		Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	manual lowering
5.8		Max. pendiente, cargado / descargado		%	5/10
5.10		Freno de servicio			Electromagnetic
Motor eléctrico	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	0.65
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	Manual Lifting
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	12V*2/30Ah
	6.5	Peso de la batería		kg	9.5*2
	Dato adicional	8.1	Tipo de unidad de transmisión		
10.5		Diseño de dirección			Mechanical
10.7		Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74

Si hay mejoras en los parámetros técnicos o configuraciones, no se dará más aviso.  
El diagrama que se muestra puede contener configuraciones no estándar.



## Opción

No.	Elementos opcionales	EPT18-EHJ
1.1	Dimensión de la horquilla	●560*1150、800~1500 ●685*1150、800~1500
1.3	Altura con horquilla bajada	●85○75
2.1	Tipo de la rueda de carga	●Double○Single
2.2	Material de la rueda de carga	●PU
2.3	Material de la rueda de conducción	●PU○Trace PU
2.7	Capacidad de la batería	●30Ah
2.8	Cargador	●24V-5A Internal
2.9	Indicador de la batería	●Without time
3.3	Ruedas de balanceo	●No
3.16	Manipulador vertical trabajando	●No○One touch start Type handle○With Tortoise speed handle

Nota: ●Estándar ○ Opcional - Inconformidad