



EPT20-RAP

Recogedor de pedidos inferiores 2.0T

- La dirección asistida electrónica hace que la operación sea fácil y rápida;
- El motor impulsor de CA ofrece una potencia más fuerte para obtener una velocidad máxima de 12 km / h;
- Disminuir la velocidad en el pasillo curvo garantiza la suavidad y la estabilidad.

EP EQUIPMENT CO.,LTD
www.ep-ep.com



▣ CARACTERÍSTICA



Rendimiento

- El innovador sistema de CA ofrece una gran potencia, control preciso, excelente rendimiento.
- Caja de cambios vertical de alta resistencia, mayor vida útil.
- La unidad hidráulica silenciosa pero duradera, el cilindro de buena calidad y la manguera garantizan la alta fiabilidad del sistema hidráulico.
- El conector AMP y los cables eléctricos duraderos reducen en gran medida el mal funcionamiento de los componentes.
- Alta velocidad (hasta 12 km / h sin carga), alta eficiencia de operaciones de manipulación de materiales.



Seguridad

- El interruptor de pie de seguridad evita que los operadores no funcionen correctamente.
- Frenado automático y frenado de corriente inversa cuando el interruptor de pedal está apagado o el interruptor de desplazamiento está en posición neutra.
- El seccionador de emergencia cortará la fuente de energía para evitar accidentes cuando el camión se salga de control.
- La función de freno antideslizante evita que el camión patine cuando el camión pierde el control o se desliza por una pendiente.
- Dirección asistida de doble monitorización.

Mantenimiento

- Motor de tracción AC, libre de mantenimiento. El contador de horas y el indicador de batería recuerdan al operador la carga de la batería.
- Quite fácilmente la cubierta trasera aflojando solo dos pernos; Acceso a todas las claves componentes para inspección, mantenimiento y reemplazo.
- El motor vertical hace que la inspección y el servicio sean mucho más convenientes.
- El sistema de control permite solución de problemas.
- El diseño de corte de elevación de bajo voltaje protege la batería.

Operación

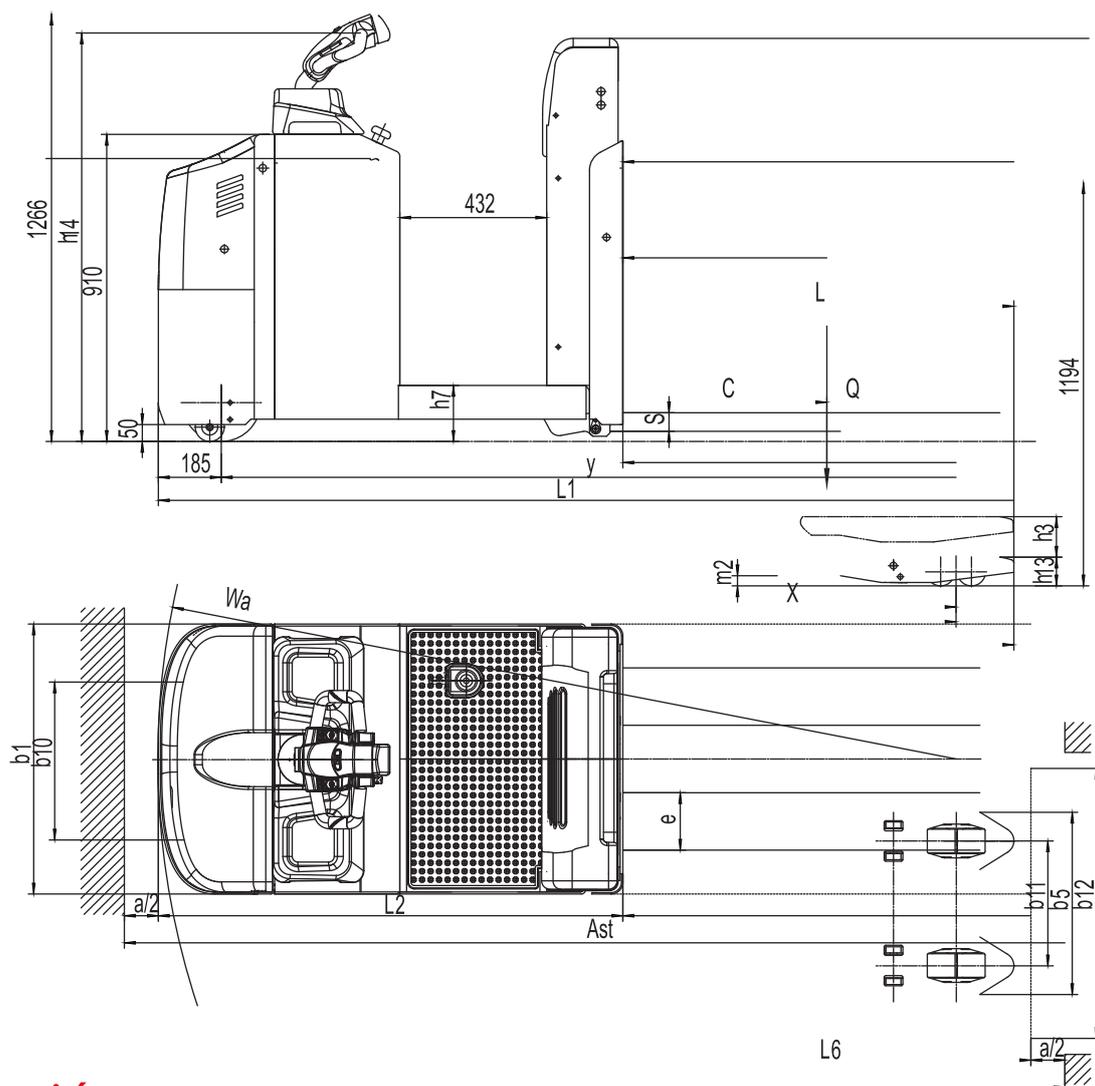
- Con el nuevo diseño de cabezal de timón ergonómico, se puede acceder a todos los botones convenientemente y cómodamente.
- Con cojín de respaldo, espacioso quirófano y pedal amortiguador de vibraciones, el operador se siente más cómodo.
- Diseño del compartimento de la batería de apertura lateral para un fácil reemplazo y mantenimiento.
- Función de control de costa, conveniente para la preparación de pedidos.
- Dirección asistida eléctrica, suave y cómodo (EPS).

Recogedor de pedidos inferiores 2.0T

EPT20-RAP

Marca Distintiva	1.1	Fabricante			EP
	1.2	Designación del modelo			EPT20-RAP
	1.3	Unidad de potencia			Electric
	1.4	Tipo de conducción			Standing
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	2000
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	980
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	2161
	Peso de servicio	2.1	Peso de servicio		kg
2.2		Carga por eje, cargada delante / detrás		kg	1200/1740
2.3		Carga por eje, delante / trasera sin carga		kg	780/160
Neumático/Chasis	3.1	Tipo de ruedas			Polyurethane
	3.2	Tamaño de los ruedas, delantero		mm	Φ85x70/Φ83x115
	3.3	Tamaño de los ruedas, traseros		mm	Φ230x90
	3.4	Ruedas adicionales (ruedas giratorias)		mm	Φ180x65
	3.5	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1x +1/4/1x +1/2
	3.6	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	468
	3.7	Banda de rodadura, trasera	b11	mm	370/515
Dimensiones	4.4	Altura de elevación	h3	mm	120
	4.9	Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx.	h14	mm	1220
	4.15	Altura mínima de horquillas	h13	mm	85
	4.19	Longitud total	l1	mm	2516
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2	mm	1366
	4.21	Ancho total	b1/b2	mm	800
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	55/170/1150
	4.25	Distancia exterior de las horquillas	b5	mm	540/685
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	30
	4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 × 1200 transversalmente	Ast	mm	3190
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 × 1200 transversalmente	Ast	mm	3025
4.35	Radio de giro	Wa	mm	2390	
Dato de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/ h	9/12
	5.2	Velocidad de elevación, cargada / descargada		m/s	0.026/0.034
	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.025/0.021
	5.8	Max. pendiente, cargado / descargado		%	8/13
	5.10	Freno de servicio			Electromagnetic
Motor Eléctrico	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	2.5
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	2.2
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24/360
	6.5	Peso de la batería		kg	330
	8.1	Tipo de unidad de transmisión			AC
Dato adicional	10.5	Diseño de dirección			Electronic
	10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74

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



Opción

No.	Elementos Opcionales	EPT20-RAP
1.1	Longitud de tenedor	●685*1150○685* (850、1000、1220、1300、1450、1600、1800、2000、2200、2400) ○540* (850、1000、1150、1220、1300、1450、1600、1800、2000、2200、2400)
1.3	Altura de horquilla bajada	●85
2.1	Tipo de rueda de carga	●Double○Single
2.2	Material de la rueda de carga	●PU
2.3	Material de la rueda motriz	●PU○Trace PU○Rubber
2.7	Capacidad de la batería	●360Ah (Lead-acid) ○280Ah (Lead-acid) ○210Ah (Lead-acid)
2.8	Cargador	●24V-50A External (Lead-acid) ○24V-30A External (Lead-acid)
2.9	Indicador de batería	●With time
3.3	Ruedas giratorias	●Yes and not customized
3.4	Sistema de llenado automático de agua	●No○Yes and not customized
4.1	Función de extracción lateral de la batería	●Battery side pull function
5.1	Accesorio de tracción lateral de la batería	●No○Yes and not customized
5.6	Carro de arrastre lateral	●No○Yes and not customized

Nota: ●Estándar ○ Opcional - Inconformidad