



RPL201/201H LI-ION TECHNOLOGY

Transpaleta eléctrica 2.0tons

- Mecanismo de operación más preciso
- Piezas móviles resistentes
- Procedimiento de viaje más estable
- Más conveniente para el mantenimiento

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



Transpaleta eléctrica 2.0tons

RPL201

				EP	EP	
Marca distintiva	1.1	Fabricante		EP	EP	
	1.2	Designación del modelo		RPL201 (Lithium battery)	RPL201 (Lithium battery)	
	1.3	Unidad de potencia		Electric	Electric	
	1.4	Tipo de conducción		Standing	Standing	
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	2000	2000
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	980	1000
	1.9	Batalla	y	mm	1531	1551
	Peso de servicio	2.1	Peso de servicio		kg	670
2.2		Carga por eje, cargada delante / detrás		kg	1060 / 1610	1060 / 1610
2.3		Carga por eje, delante / trasera sin carga		kg	540 / 130	540 / 130
Neumáticos/chasis	3.1	Tipo de neumático			Polyurethane	Polyurethane
	3.2.1	Tamaño de los neumáticos, delantero		mm	Φ230x75	Φ230x75
	3.3.1	Tamaño de los neumáticos, traseros		mm	Φ85x70 / Φ83x115	Φ85x70 / Φ83x115
	3.4	Tamaño de los neumáticos de carga		mm	Φ130x55	Φ130x55
	3.5	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1 x +2/4 / 1 x + 2/2	1 x +2/4 / 1 x + 2/2
	3.6.1	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	510	510
Dimensiones	3.7.1	Banda de rodadura, trasera	b11	mm	370 / 515	370 / 515
	4.4	Altura de elevación	h3	mm	120	120
	4.9	Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx.	h14	mm	1075 / 1288	1075 / 1288
	4.15	Altura mínima	h13	mm	85	85
	4.19	Longitud total	l1	mm	1954	2024
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2	mm	804	804
	4.21	Ancho promedio	b1/b2	mm	734	734
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	55 x 170 x 1150	55 x 170 x 1220
	4.25	Distancia entre brazos de horquilla	b5	mm	540 / 685	540 / 685
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	30	30
Datos de rendimiento	4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 x 1200 transversalmente	Ast	mm	2606	2606
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 x 1200 transversalmente	Ast	mm	2463	2463
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1806	1826
	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/h	5.5 / 6	5.5 / 6
	5.2	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga, al revés		m/s	0.050 / 0.054	0.050 / 0.054
Motor eléctrico	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.067 / 0.054	0.067 / 0.054
	5.8	Max. pendiente, cargado / descargado		%	8 / 16	8 / 16
	5.10	Freno de servicio			Electromagnetic	Electromagnetic
	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	1.6	1.6
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	2.2	2.2
Datos adicionales	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24 / 205AH	24 / 205AH
	6.5	Peso de la batería		kg	62	62
	8.1	Tipo de unidad de transmisión			AC	AC
	10.5	Diseño de dirección			Electronic	Electronic
10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74	74	

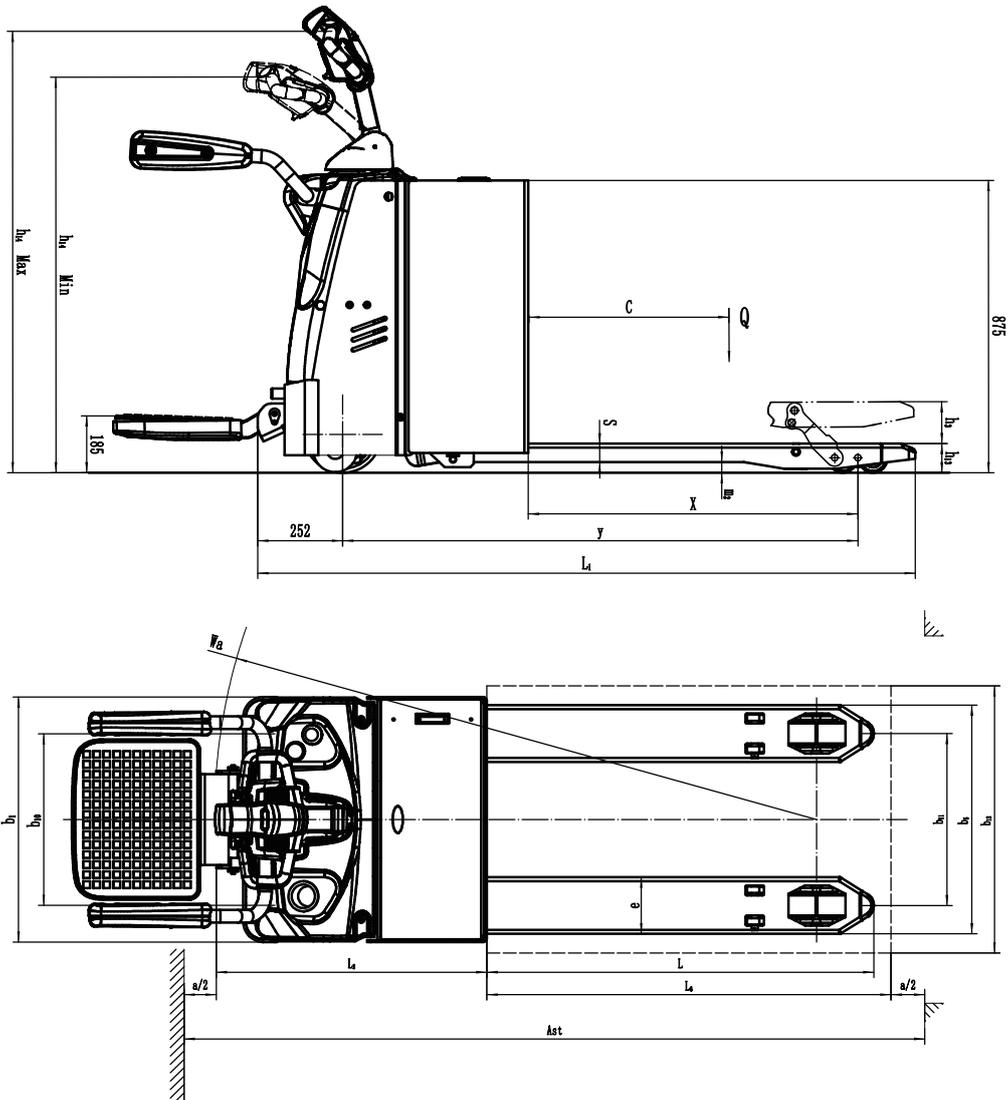
Si hay mejoras de parámetros técnicos o configuraciones, no se dará más aviso.
El diagrama que se muestra puede contener configuraciones no estándar.

Transpaleta eléctrica 2.0tons

RPL201H

Marca distintiva	1.1	Fabricante			EP	EP
	1.2	Designación del modelo			RPL201H(Lithium battery)	RPL201H(Lithium battery)
	1.3	Unidad de potencia			Electric	Electric
	1.4	Tipo de conducción			Standing	Standing
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	2000	2000
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	980	1000
	1.9	Batalla	y	mm	1531	1551
	Peso de servicio	2.1	Peso de servicio		kg	670
2.2		Carga por eje, cargada delante / detrás		kg	1060 / 1610	1060 / 1610
2.3		Carga por eje, delante / trasera sin carga		kg	540 / 130	540 / 130
Neumáticos/chasis	3.1	Tipo de neumático			Polyurethane	Polyurethane
	3.2.1	Tamaño de los neumáticos, delantero		mm	Φ230x75	Φ230x75
	3.3.1	Tamaño de los neumáticos, traseros		mm	Φ85x70 / Φ83x115	Φ85x70 / Φ83x115
	3.4	Tamaño de los neumáticos de carga		mm	Φ130x55	Φ130x55
	3.5	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1 x +2/4 / 1 x + 2/2	1 x +2/4 / 1 x + 2/2
	3.6.1	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	510	510
	3.7.1	Banda de rodadura, trasera	b11	mm	370 / 515	370 / 515
Dimensiones	4.4	Altura de elevación	h3	mm	120	120
	4.9	Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx.	h14	mm	1075 / 1288	1075 / 1288
	4.15	Altura mínima	h13	mm	85	85
	4.19	Longitud total	l1	mm	1954	2024
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2	mm	804	804
	4.21	Ancho promedio	b1/b2	mm	734	734
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	55 x 170 x 1150	55 x 170 x 1220
	4.25	Distancia entre brazos de horquilla	b5	mm	540 / 685	540 / 685
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	30	30
	4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 x 1200 transversalmente	Ast	mm	2606	2606
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 x 1200 transversalmente	Ast	mm	2463	2463
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1806	1826	
Datos de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/h	9 / 12	9 / 12
	5.2	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga, al revés		m/s	0.050 / 0.054	0.050 / 0.054
	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.067 / 0.054	0.067 / 0.054
	5.8	Max. pendiente, cargado / descargado		%	8 / 16	8 / 16
5.10	Freno de servicio			Electromagnetic	Electromagnetic	
Motor eléctrico	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	2.5	2.5
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	2.2	2.2
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24 / 205AH	24 / 205AH
	6.5	Peso de la batería		kg	62	62
Datos adicionales	8.1	Tipo de unidad de transmisión			AC	AC
	10.5	Diseño de dirección			Electronic	Electronic
	10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74	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.	Optional items	RPL201/RPL201H
1.1	Longitud de tenedor	●1150/1220○850/1000/1300/1450/1600/1800 /2000/2200/2400
1.2	Ancho de la horquilla	●540/685○600/725/790/840/940/1000 /1050/1100/1200
1.3	Altura de horquilla bajada	●85
1.4	Ancho del carro de horquilla	●740
1.5	Altura del carro de la horquilla	○1220mm (48in) ○1520mm (60in)
2.1	Tipo de rueda de carga	●Dual○Individual
2.2	Material de la rueda de carga	●PU
2.3	Material de la rueda motriz	● PU○ Rastrear PU○ Caucho
2.7	Capacidad de la batería	● 205 Ah● 210Ah (batería de plomo ácido) ○ 280Ah / 345Ah (Batería de plomo ácido)
2.8	Cargador	● 24V-100A externo ● 24V-30AExternal (Batería de plomo ácido) ○ 24V-50AExternal (Batería de plomo ácido)
2.9	Indicador de batería	● Horómetro Yueli (Con tiempo) ● Horómetro Yaneng (Con tiempo) (Batería de plomo ácido)
3.3	Ruedas giratorias	●Yes and not customized
3.4	Sistema de llenado automático de agua	○ Sí y no personalizado
4.1	Función de extracción lateral de la batería	○ Sí y no personalizado
4.2	Almacenamiento en frío	○ Sí y no personalizado
4.4	Sistema de ponderación con horquilla	○ Sí y no personalizado

Nota: ●Estándar ○ Opcional - Inconformidad

Tabla de capacidad de carga

Longitud de la horquilla (mm)	Capacidad de carga (kg)
850	2000kg
1000	
1150	
1220	
1300	
1450	
1600	1800kg
1800	
2000	
2200	1600kg
2400	

Escenario de aplicación

