



# RSC 152/202

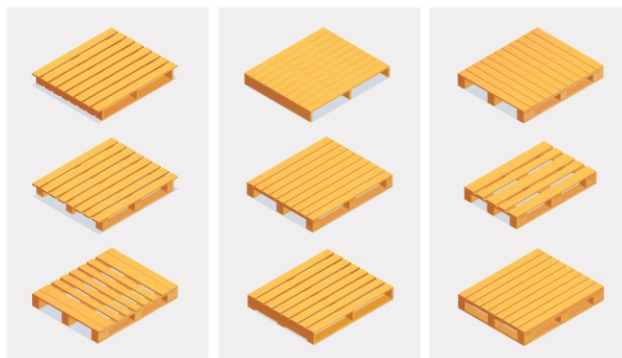
## Apilador eléctrico contrapesado de 1,5/2,0 ton

- Uso universal para todos los tamaños de palets
- Proporciona el sistema de elevación proporcional más preciso
- Elevada distancia al suelo para una conducción cómoda en superficies irregulares
- Tamaño compacto para una gran maniobrabilidad

## ■ CARACTERÍSTICAS

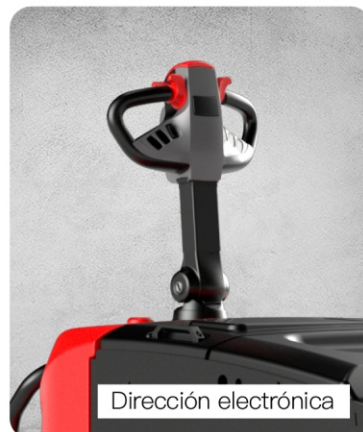
### ■ Uso universal para todos los tamaños de palets

La serie RSC ofrece versatilidad para todo tipo de palets y mercancías, así que los operadores pueden transportar mercancías de tamaños especiales. Esto puede ayudar a acelerar la circulación de mercancías y mejora la productividad. Además, la serie RSC ofrece inclinación sensible del mástil, lo que proporciona más comodidad para el apilado en comparación con los apiladores normales.



### ■ Proporciona el sistema de elevación proporcional más preciso

La serie RSC incorpora de serie el sistema de elevación proporcional, que permite al operador apilar y retirar palets con mayor precisión y suavidad en estanterías multipiso.



■ Elevada distancia al suelo para una conducción cómoda en superficies irregulares

La serie RSC ofrece una gran distancia al suelo de 116 mm, lo que la hace muy utilizable en superficies irregulares.



■ Tamaño compacto para una gran maniobrabilidad

La serie RSC presenta un tamaño compacto, con un radio de giro de 1707/1915 mm, y puede desplazarse fácilmente por pasillos estrechos en almacenes reducidos.



# Apilador eléctrico contrapesado de 1,5/2,0 ton

## RSC152/202

Marca Distintiva	1.1	Fabricante			EP	EP
	1.2	Designación del modelo			RSC152	RSC202
	1.3	Unidad de potencia			Eléctrica	Eléctrica
	1.4	Tipo de conducción			Peatonal	Peatonal
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1500	2000
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	500	500
Peso de servicio	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	215	215
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1125	1487
	2.1	Peso de servicio		kg	2160	2480
Neumáticos/Chasis	2.2	Carga por eje, con carga delantero/trasero		kg	440/3220	460/3520
	2.3	Carga por eje, sin carga, delantero/trasero		kg	1300/860	1460/1020
	3.1	Tipo de ruedas			Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Tamaño de los ruedas, delantero			230×90	260×105
	3.3	Tamaño de los ruedas, traseros			254×102	254×102
	3.5	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1x,/2	1x,/2
Dimensiones	3.6	Banda de rodadura, delantera	b <sub>10</sub>	mm	—	—
	3.7	Banda de rodadura, trasera	b <sub>11</sub>	mm	787	787
	4.1	Inclinación del mástil/portahorquillas hacia delante/atrás	α/β	°	1.5/7	1.5/7
	4.2	Altura, mástil rebajado	h <sub>1</sub>	mm	2018	2118
	4.3	Elevación libre	h <sub>2</sub>	mm	150	150
	4.4	Altura de elevación	h <sub>3</sub>	mm	3000	3000
	4.5	Altura, mástil extendido	h <sub>4</sub>	mm	3915	3915
	4.7	Altura de la cabina superior/de guardia	h <sub>6</sub>	mm	—	—
	4.8	Altura del asiento/altura de apoyo	h <sub>7</sub>	mm	148	148
	4.12	Altura del enganche de remolque	h <sub>10</sub>	mm	—	—
	4.19	Longitud total	l <sub>1</sub>	mm	2968	3178
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l <sub>2</sub>	mm	1898	2018
	4.21	Ancho total	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	900	900
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s×e×l	mm	40×100×1070	40×122×1070
	4.23	A,B Clase/tipo de portahorquillas A, B			2A	2A
	4.24	Ancho del carro de la horquilla	b <sub>3</sub>	mm	800	800
	4.31	Altura libre bajo el mástil, con carga	m <sub>1</sub>	mm	80	80
	4.32	Altura libre sobre el suelo, centro de batalla	m <sub>2</sub>	mm	116	116
	4.34.1	Ancho de pasillo con palets 1000 x 1200 en sentido transversal	Ast	mm	3270	3478
	4.34.2	Ancho de pasillo con paletas 800 x 1200 en sentido longitudinal	Ast	mm	3380	3588
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1707	1915
Dato de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/h	5.5/6	5.5/6
	5.2	Velocidad de elevación, cargada / descargada		m/s	0.13/0.2	0.10/0.16
	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.16/0.15	0.19/0.16
	5.5	Tracción de la barra de acoplamiento, carga completa/sin carga		N	—	—
	5.6	Tracción máx. en la barra de tracción, cargado/descargado		N	—	—
	5.8	Max. Trepabilidad, con carga/sin carga		%	5/8	5/8
Motor eléctrico	5.10	Freno de servicio			Electromagnético	Electromagnético
	5.11	Freno de aparcamiento			Electromagnético	Electromagnético
	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	1.6	3.3
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	3.0	3.0
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24/210	24/210
Mecanismo de tracción/elevación	6.5	Peso de la batería		kg	190	190
	8.1	Tipo de motor			AC	AC
Dato adicional	10.5	Diseño de dirección			Electrónico	Electrónico
	10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74	74
	15.1	Corriente de salida del cargador		A	30	30

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

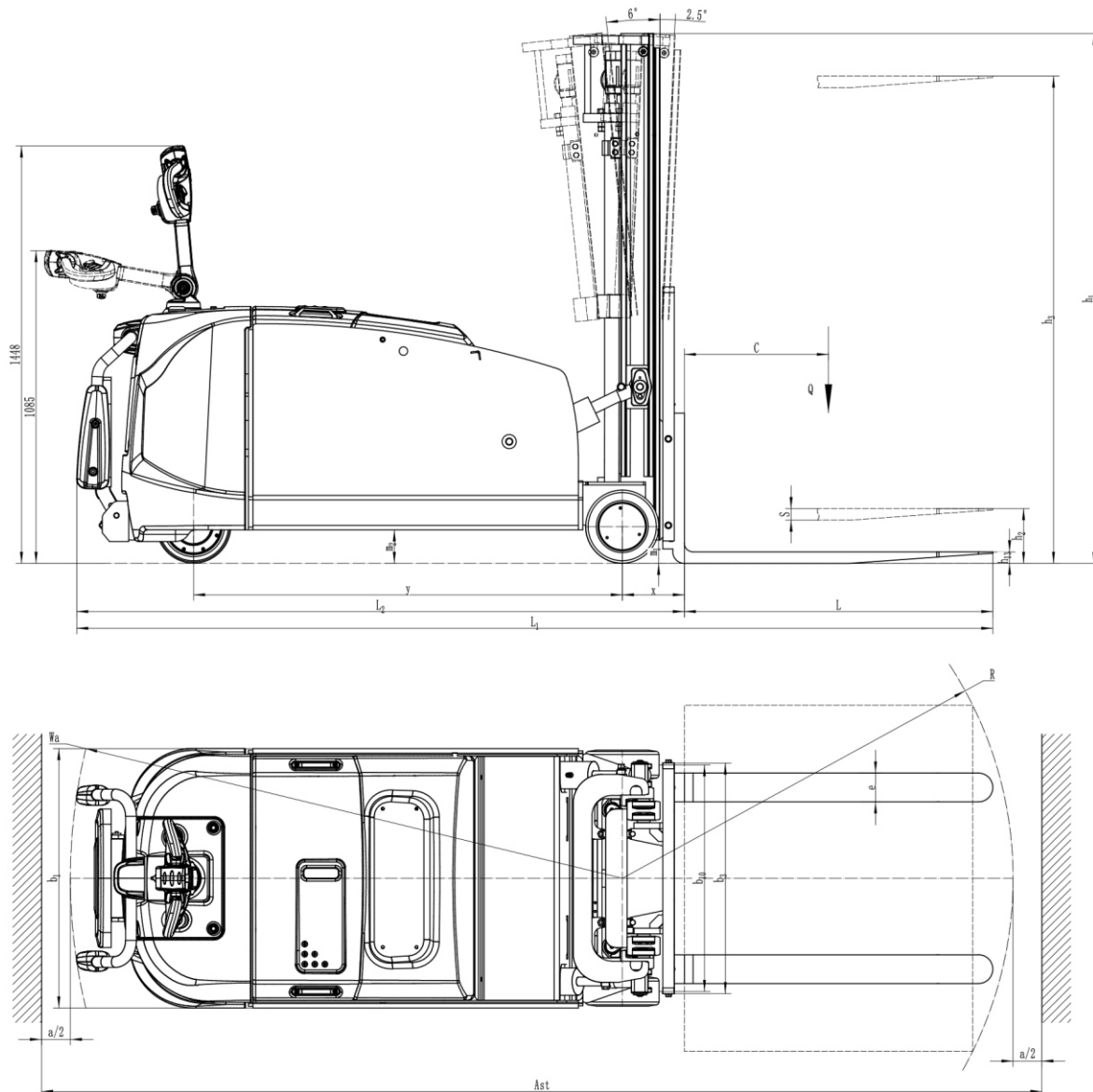


GRÁFICO CAPACIDAD NOMINAL Y CENTRO DE CARGA

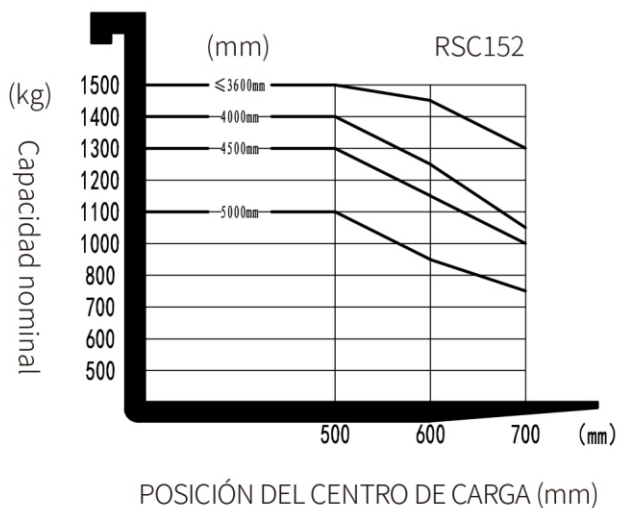
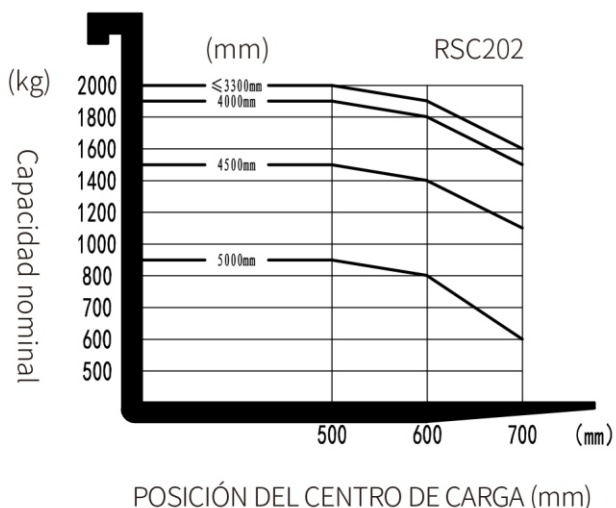


GRÁFICO CAPACIDAD NOMINAL Y CENTRO DE CARGA



## Opción de mástil

Tipos de mástil	Altura de elevación (h3)	Altura, mástil			Altura, elevación libre(h2)	
		Altura, mástil bajado (h1)	Altura, mástil extendido(h4)		Sin respaldo	Con respaldo
			Sin respaldo	Con respaldo		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Mástil duplex estándar	2600	1838	—	3555	—	150
	3000	2018	—	3915	—	150
	3200	2118	—	4115	—	150
	3600	2303	—	4505	—	150
	3900	2453	—	4805	—	150
Mástil triplex	4000	1822	—	4915	—	904
	4500	2022	—	5415	—	1104
	4800	2122	—	5715	—	1204
	5000	2187	—	5915	—	1274

## Opción

No.	Elementos opcionales	RSC152	RSC202
1.1	Dimensión de la horquilla	<ul style="list-style-type: none"> <li>●900*600R 2AR 100*40*1070</li> <li>○900*600w 2AR 100*40*920</li> <li>○900*600w 2AR 100*40*1150</li> <li>○900*600R 2A R 100*40*1220</li> <li>○900*600w 2AR 100*40*1370</li> <li>○900*600R 2A R 100*40*1520</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●1250*500R 2AR 122*40*1070</li> <li>○1250*500R 2AR 122*40*1150</li> <li>○1250*500R 2A R 122*40*1220</li> <li>○1250*500R 2AR 122*40*1370</li> <li>○1250*500R 2A R 122*40*1500</li> </ul>
1.3	Altura con horquilla bajada	●60	●60
1.4	Anchura del base de horquilla	●780○915○1067○1220	●780○915○1067○1220
1.5	Altura del respaldo	●915○1220	●915○1220
2.2	Material de la rueda de carga	●Poliuretano	●Poliuretano
2.3	Material de la rueda de conducción	●Poliuretano	●Poliuretano
2.7	Capacidad de la batería	<ul style="list-style-type: none"> <li>●210Ah Plomo ácido</li> <li>○280Ah Plomo ácido</li> <li>○345Ah Plomo ácido</li> <li>○205Ah Li-ion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●210Ah Plomo ácido</li> <li>○280Ah Plomo ácido</li> <li>○345Ah Plomo ácido</li> <li>○205Ah Li-ion</li> </ul>
2.8	Cargador	<ul style="list-style-type: none"> <li>●24V-30A externo (Plomo ácido)</li> <li>○24V-50A externo (Plomo ácido)</li> <li>○24V-100A externa (Li-ion)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●24V-30A externo (Plomo ácido)</li> <li>○24V-50A externo (Plomo ácido)</li> <li>○24V-100A externa (Li-ion)</li> </ul>
2.9	Indicador de la batería	●Con tiempo	●Con tiempo
2.11	Adjuntos archivos	●No○Cambiador lateral externo	●No○Cambiador lateral externo
3.4	Sistema de llenado automático de agua	●No○Sí y no personalizado	●No○Sí y no personalizado
3.23	Telemática	●No○Sí y no personalizado	●No○Sí y no personalizado
3.26	Plataforma plegable+Brazos de seguridad	●Sí y no personalizado○No	●Sí y no personalizado○No
4.1	Función de la batería del tiro lateral	●No	●No
4.5	Sistema de la elevación proporcional	●Sí y no personalizado	●Sí y no personalizado
4.6	Inclinación hacia adelante y hacia atrás de la horquilla	●Sí y no personalizado	●Sí y no personalizado
Nota	●Estándar ○ Opcional - Inconformidad		