



# CQD15S

## Carretilla retráctil de pie eléctrica 1.5T

- La mejor opción para apilar en pasillos estrechos y estanterías altas;
- la operación de pie proporciona una visión más amplia;
- Control de Dirección Asistida Eléctrica, Cómodo y Eficiente;
- Sistema de accionamiento no flotante, sólido y estable en posición alta.

EP EQUIPMENT CO.,LTD

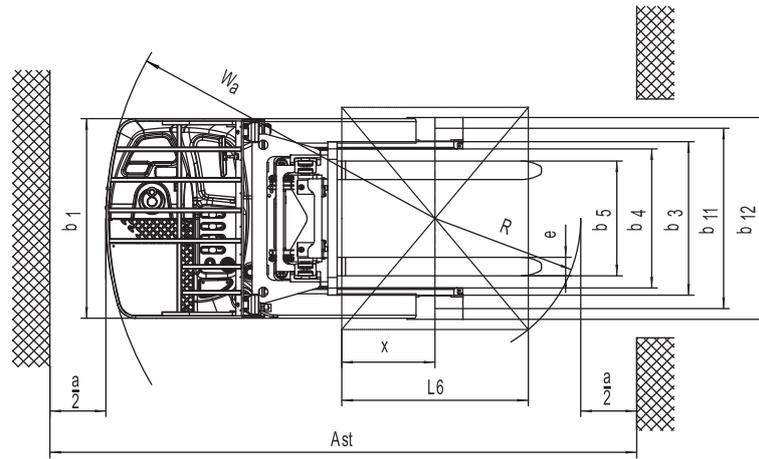
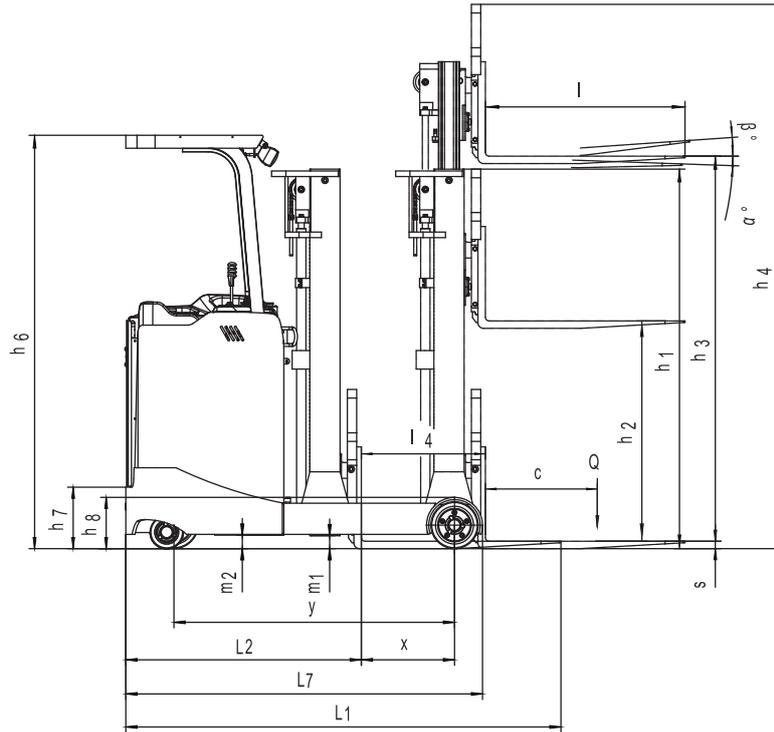
[www.ep-ep.com](http://www.ep-ep.com)

# Carretilla retráctil de pie eléctrica 1.5T

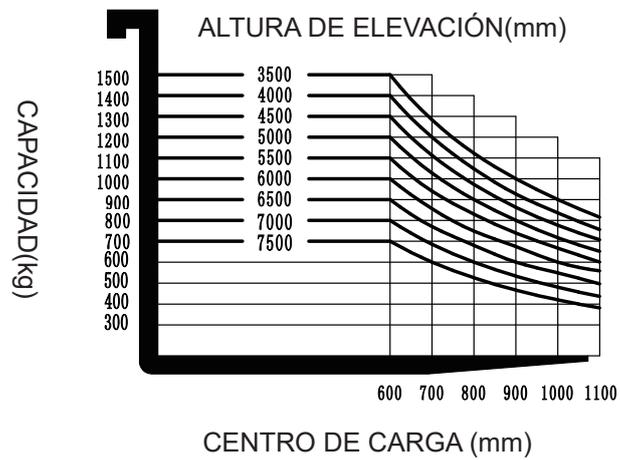
## CQD15S

Marca Distintiva	1.1	Fabricante			EP
	1.2	Designación del modelo			CQD15S
	1.3	Unidad de potencia			Electric
	1.4	Tipo de conducción			Standing
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1500
	1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	500 <sup>③</sup>
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1504
	Peso de servicio	2.1	Peso de servicio		
2.3.1		Carga por eje, delante / trasera sin carga			1621/846
2.4.1		Carga por eje, horquilla avanzada, cargada delante / detrás			490/3445
Neumático/Chasis	2.5.1	Carga por eje, horquilla retraída, cargada delante / detrás			1510/2416
	3.1	Tipo de ruedas			Polyurethane
	3.2.1	Tamaño de los ruedas, delantero		mm	Φ260×105
	3.3.1	Tamaño de los ruedas, traseros		mm	Φ254×114
	3.4	Ruedas de estabilidad		mm	Φ178×73
	3.5.1	Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices)		mm	1x/2
	3.6	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	700
Dimensiones	3.7	Banda de rodadura, trasera	b11	mm	974
	4.1	Inclinación del carro del mástil / horquilla hacia adelante / atrás	α/β	°	2/4
	4.2	Altura, mástil rebajado	h1	mm	2050 <sup>②</sup>
	4.3	Elevación libre	h2	mm	0 <sup>②</sup>
	4.4	Altura de elevación	h3	mm	3000 <sup>②</sup>
	4.5	Altura, mástil extendido	h4	mm	3860 <sup>②</sup>
	4.7	Altura de la cabina superior / de guardia	h6	mm	2255
	4.8	Altura del asiento / altura de pie	h7	mm	335
	4.10	Altura de los brazos de las ruedas	h8	mm	280
	4.19	Longitud total	l1	mm	2335 <sup>③</sup>
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2	mm	1265 <sup>③</sup>
	4.21	Ancho total	b1/b2	mm	1078/1090
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	40/100/1070
	4.23	A, B Portahorquillas clase / tipo A, B			2A
	4.24	Ancho del carro de la horquilla	b3	mm	830
	4.25	Distancia exterior de las horquillas	b5	mm	200-620
	4.26	Distancia entre brazos de rueda / superficies de carga	b4	mm	750
	4.28	Distancia del retráctil	l4	mm	665 <sup>③</sup>
	4.31	Distancia al suelo, cargada, debajo del mástil	m1	mm	70
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	70
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2745 <sup>③</sup>	
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2770 <sup>③</sup>	
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1765	
4.37	Longitud a través de los brazos de las ruedas	l7	mm	1912	
Dato de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/h	8.5/9
	5.2	Velocidad de elevación, cargada / descargada		m/s	0.28/0.44
	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.52/0.48
	5.4	Alcanzando velocidad, cargado / descargado		m/s	0.1/0.1
	5.8	Max. pendiente, cargado / descargado		%	8/10
	5.10	Freno de servicio			Electromagnetic
5.11	Freno de mano			Electromagnetic	
Motor Eléctrico	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	4
	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	8.2
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	48/420
Dato adicional	6.5	Peso de la batería		kg	739
	8.1	Tipo de unidad de transmisión			AC
	10.5	Diseño de dirección			Electronic
	10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	75

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 DE CAPACIDADES NOMINALES



# Opción de mástil

## ① Peso de servicio (Batería incluida)

Altura de Mástil (mm)	Peso de servicio (kg)
<b>Mástil de 2 etapas</b>	
2700	2345
3000	2370
3300	2395
3640	2420
4000	2445
4300	2470
<b>Mástil de 3 etapas</b>	
4000	2510
4500	2540
5000	2570
5500	2600
6000	2630
6500	2660
7000	2650
7500	2680

## ② Mástil

Tipos de mástil	Altura de elevación (h3)	Altura, mástil		Altura, elevación libr(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	2700	1900	3266	3560	0	0
	3000	2050	3566	3860	0	0
	3300	2200	3866	4160	0	0
	3640	2370	4206	4500	0	0
	4000	2550	4566	4860	0	0
	4300	2700	4866	5160	0	0
Mástil triplex	4000	1930	4700	4860	1060	1060
	4500	2100	5200	5360	1240	1240
	5000	2270	5700	5860	1400	1400
	5500	2440	6200	6360	1580	1580
	6000	2610	6700	6860	1740	1740
	6500	2780	7200	7360	1920	1920
	7000	2950	7700	7860	2080	2080
	7500	3120	8200	8360	2260	2260

③Dimensiones(mm)

		Sin desplazamiento lateral		Con desplazamiento lateral	
		mástil de 2 etapas	mástil de 3 etapas	mástil de 2 etapas	mástil de 3 etapas
Longitud promedio (minimum)	I1	2335	2357	2370	2392
Longitud hasta la cara de las horquillas	I2	1265	1287	1300	1322
Distancia de alcance	I4	665		630	
Ancho de pasillo para paletas 1000 × 1200 longitudinalmente	Ast	2745	2760	2763	2783
Ancho de pasillo para paletas 800×1200 longitudinalmente	Ast	2770	2790	2801	2820
Ancho de pasillo para paletas 1000×1200 longitudinalmente	Ast	2825	2843	2853	2872
Ancho de pasillo para paletas 800 × 1200 transversalmente	Ast	2635	2645	2651	2662

④Batería

Capacidad(Ah)	Peso de batería (kg)
300	600
345	560
360	620
420	739
450	739
465	739

## Opción

No.	Elementos opcionales	CQ15S
1.1	Dimensión de la horquilla	○900*600、2A、100*40*920●900*600、2A、100*40*1070 ○900*600、2A、100*40*1150○900*600、2A、100*40*1220 ○900*600、2A、100*40*1370
1.2	Anchura de patas	●751
1.4	Anchura del base de horquilla	●620mm(Without sideshifter)○655mm(With sideshifter)
1.5	Altura del respaldo	●820mm(Without sideshifter)○995mm(With sideshifter)
2.1	Tipo de la rueda de carga	●Single
2.2	Material de la rueda de carga	●Polyurethane
2.3	Material de la rueda de conducción	●Polyurethane
2.7	Capacidad de la batería	○300Ah●420Ah○450Ah○465Ah○260Ah-Li○360Ah-Li
2.8	Cargador	●48V-60A External○48V-50A External○48V-45A External ○48V-100A-Li External○48V-150A-Li External○48V-200A-Li External
2.11	Adjuntos archivos	●No○Built-in sideshifter
3.4	Sistema de llenado automático de agua	●No○Yes and not customized
3.5	Luz delantera	●LED
3.6	Luz trasera	●No○LED
3.7	Luz de advertencia	●Yes and not customized
3.9	Luz azul	●No○Yes and not customized
3.10	Luz de advertencia de área	●No○Yes and not customized
3.11	Espejo retrovisor	●Yes and not customized
3.12	Bocina	●No○Yes and not customized
3.14	Cámara	●No○Yes and not customized
3.15	Extintor de incendios	●No○Yes and not customized
3.23	Supervisión remota	●No○Yes and not customized
4.1	Función de la batería del tiro lateral	●No○Yes and not customized
4.2	Refrigeración	●No○Yes and not customized
4.6	Inclinación hacia adelante y hacia atrás de la	●Yes and not customized
4.7	Guardia superior de cabina	●Yes○Yes and can be customized(Drive-in)
5.1	Carretilla de la batería del tiro lateral	●No○Side pull bracket

Nota: ●Estándar ○ Opcional - Inconformidad

