



CARRETILLA ELÉCTRICA 3 RUEDAS

CPD20L2 2.0 T



Características			
1.1	Fabricante		EP
1.2	Modelo		CPD20L2
1.3	Motor		Eléctrico
1.4	Tipo de operario		Montado
1.5	Capacidad de carga	Q	t 2
1.6	Centro de carga	c	mm 500
1.8	Centro de eje a la horquilla	x	mm 419
1.9	Distancia entre ejes	y	mm 1358
Peso			
2.1	Peso (Incluida batería)		kg 3460
2.2	Distribución del peso	Con carga	Delantera (Conducción) kg 4916
			Trasera (Carga) kg 544
2.3		Sin carga	Delantera (Conducción) kg 1574
			Trasera (Carga) kg 1886
Chasis			
3.1	Tipo de neumático de ruedas tracción/de carga		Goma sólida (maciza)
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)		mm 200X50-10
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)		mm 15X4.5-8
3.5	Número de ruedas tracción/carga (x= Ruedas motrices)		mm 2x/ 2
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción	b10	mm 936
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga	b11	mm 175
Dimensiones			
4.1	Inclinación del mástil/horquilla hacia adelante/atrás	α/ β (°)	5/6
4.2	Altura del mástil replegado	h1	mm 2012
4.3	Elevación libre (Respaldo de carga)	h2	mm 50
4.4	Altura de elevación	h3	mm 3000
4.5	Altura del mástil extendido	h4	mm 4058
4.7	Altura de la protección superior (Cabina)	h6	mm 2118
4.8	Altura del asiento	h7	mm 1070
4.12	El centro del remolque de la altura del pasador	h10	mm 560
4.19	Longitud Total	l1	mm 2915
4.20	Largo sin horquillas (desde el centro de la rueda hasta la cara de las horquillas)	l2	mm 1995
4.21	Ancho total	b1/b2	mm 1150
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm 40X100X1070
4.23	Clase de carro de horquillas / Tipo A, B		A
4.24	Anchura del carro de horquillas	b3	mm 1040
4.31	Distancia al suelo cargado por debajo del mástil	m1	mm 128
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes	m2	mm 110
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 transversales	Ast	mm 3223
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800x1200 longitudinales	Ast	mm 3359
4.35	Radio de giro (Exterior)	Wa	mm 1585
Funcionamiento			
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)		km/h 15/16
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)		m/s 0.35/0.43
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)		m/s 0.45/0.37
5.5	Fuerza de tracción (Con carga/Sin carga)		N -
5.6	Máx. Fuerza de tracción (Con carga/Sin carga "Tiempo")		N -
5.7	Inclinación (Con carga/Sin carga)		% 15/17
5.8	Máx. Rampa (Con carga/Sin carga)		% -
5.9	Freno de servicio		Electro-magnético
5.10	Tipo de freno de estacionamiento		Electro-magnético
Conducción			
6.1	Potencia del motor de conducción S2 60min		kW 6.1x2
6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW 11
6.3	Tamaño máximo de batería permitido		mm -
6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal K5		V/Ah 48V360AH
6.5	Peso de la batería		kg 250
Otras características			
8.1	Tipo de control de conducción		AC
10.5	Tipo de dirección		Electro-hidráulica
10.7	Nivel de presión sonora en los oídos del conductor		dB (A) 79dB



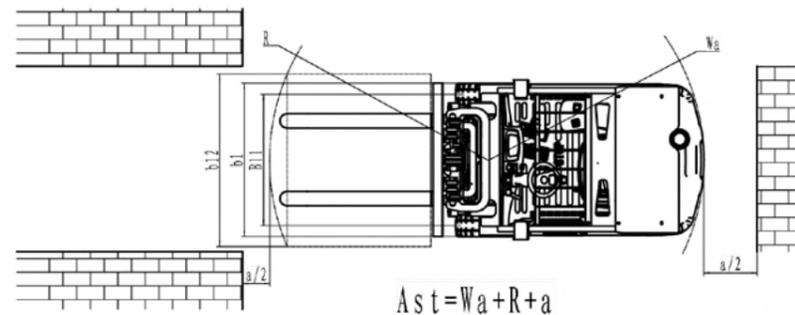
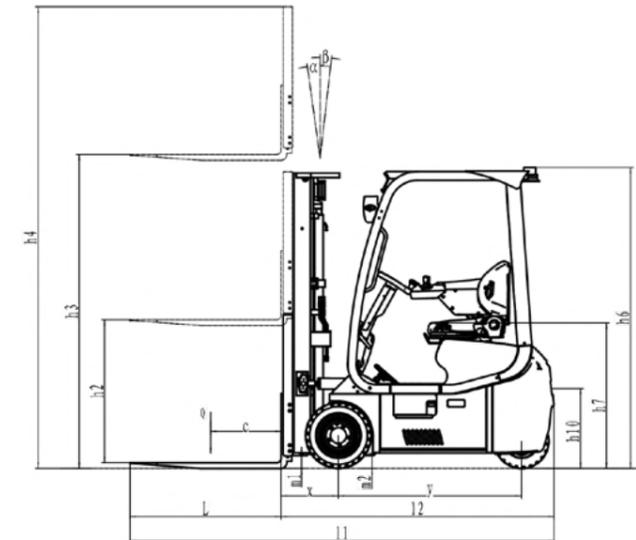
TIPOS DE MÁSTILES	MODELO	Altura máxima de horquillas h3	Altura total				Altura de elevación libre		Saliente delantero	Rango de inclinación		Capacidad
			Mástil replegado h1	Extendido		Sin respaldo	Con respaldo h2	Adelante		Atrás	Capacidad de carga a 500mm	
				Sin respaldo	Con respaldo						2t	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	
Mástil Dúplex ZT	2W200	2000	1512	2515	3058	120	120	400	5	5	2000	
	2W250	2500	1762	3015	3558	120	120	400	5	5	2000	
	2W270	2700	1862	3215	3758	120	120	400	5	5	2000	
	2W300	3000	2012	3515	4058	120	120	400	5	5	2000	
	2W330	3300	2162	3815	4358	120	120	400	5	5	2000	
	2W350	3500	2262	4015	4558	120	120	400	5	5	2000	
	2W360	3600	2312	4115	4658	120	120	400	5	5	2000	
	2W400	4000	2565	4515	5058	120	120	400	3	4	1800	
Mástil Dúplex ZZ	2F250	2500	1795	3015	3558	1280	737	400	5	5	2000	
	2F270	2700	1895	3215	3758	1380	837	400	5	5	2000	
	2F300	3000	2045	3515	4058	1530	987	400	5	5	2000	
	2F330	3300	2195	3815	4358	1680	1137	400	5	5	2000	
	2F360	3600	2345	4115	4658	1830	1287	400	5	5	2000	
	2F400	4000	2545	4515	5058	2030	1487	400	3	4	1900	
Mástil Tríplex DZ	3F435	4350	2015	4865	5408	1471	957	400	3	4	1600	
	3F450	4500	2065	5015	5558	1521	1007	400	3	4	1500	
	3F480	4800	2165	5315	5858	1621	1107	400	3	4	1400	
	3F500	5000	2230	5515	6058	1686	1172	400	3	4	1350	
	3F550	5500	2400	6015	6558	1856	1342	400	3	4	1250	
	3F600	6000	2615	6515	7058	2071	1557	400	3	4	1150	

OPCIONES

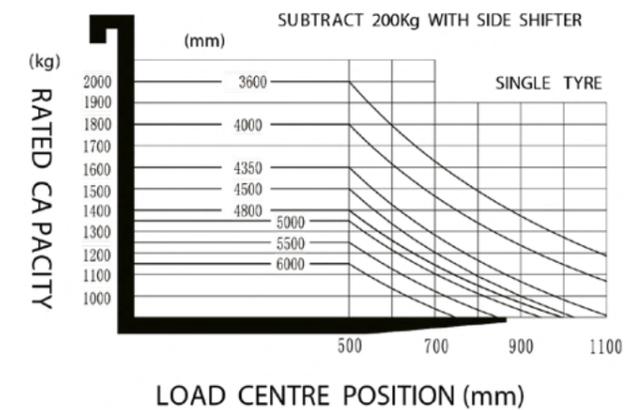
		CPD20L2	
3	Longitud de la horquilla		○
6	Horquilla plegable		○
12	Neumático de goma sólida/maciza		●
13	Neumático de goma sólida/maciza ambiental		○
15	Preparación frigo		○
19	Capacidad de la batería		○
30	Desplazador lateral		○
39	Opciones de mástil		○
40	Accesorios		○
41	Valor proporcional		●
42	Luz delantera		●
43	Luz trasera		○
46	Luz de alarma		●
48	Extintor		○
49	Asiento		○
50	Micro		●
51	Calefacción		○
52	Con limpiaparabrisas delantero		○
53	Con limpiaparabrisas trasero		○
54	Cabina		○
56	Retrovisor		○
57	Sistema OPS		○
58	Anchura del respaldo		○
59	Lado para tirar del coche		○
61	Tensión de carga		○
62	Bastidor de entrada		○
Leyenda		● Estándar	○ Opción / NA



CPD20L2



RATED CAPACITIES AND LOAD CENTERS GRAPH



- La carretilla L2 de MB Forklift tiene mayor espacio para las piernas, ofreciendo una mejor ergonomía para turnos de alta intensidad y durante largas horas de trabajo. El confort es el corazón de esta carretilla elevadora de tres ruedas.
- Todo bajo control gracias a su mando de operación dual, la carretilla ofrece una alta productividad, con cualidades como el desplazador lateral o el posicionador de horquillas. Son cómodas de usar en turnos largos sin que el operador tenga que esforzarse.
- Está especialmente diseñada para la batería de Litio, lo que la hace más compacta en tamaño y más rigurosa en estructura. EHPS (Dirección asistida hidráulica electrónica) combina las ventajas de ambos EPS (Dirección asistida eléctrica) y HPS (Dirección asistida hidráulica) y hace que la dirección sea más suave.

