



ELÉCTRICAS  
Serie Max 3

## CARRETILLA ELÉCTRICA 3 RUEDAS

CPD12TVS  
1.2 T





Características			
1.1	Fabricante		EP
1.2	Modelo		CPD12TVS
1.3	Motor		Eléctrico
1.4	Manipulación		Sentado
1.5	Capacidad de carga	Q (t)	1.2
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c (mm)	500
1.8	Distancia a la carga	x (mm)	307
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1036
Pesos			
2.1	Peso (incluida batería)	Kg	2630
2.2	Peso por eje con carga (delante/detrás)	Kg	3256/574
2.3	Peso por eje sin carga (delante/detrás)	Kg	1120/1510
Ruedas			
3.1	Tipo de rueda		Goma maciza
3.2	Tamaño de rueda, delantera (diámetro x ancho)	mm	16x 6-8
3.3	Tamaño de rueda, trasera (diámetro x ancho)	mm	16x 6-8
3.5	Número de ruedas, lado delantero /trasero (x= ruedas de tracción)	mm	2/1x
3.6	Ancho de vía, delantero	b <sub>10</sub> (mm)	877
3.7	Ancho de vía, trasero	b <sub>11</sub> (mm)	-
Dimensiones			
4.1	Inclinación de mástil/porta horquillas, delante/atrás	$\alpha/\beta$ (°)	4/4
4.2	Altura de mástil replgado	h <sub>1</sub> (mm)	2230
4.3	Elevación libre	h <sub>2</sub> (mm)	120
4.4	Elevación	h <sub>3</sub> (mm)	2920
4.5	Altura de mástil extendido	h <sub>4</sub> (mm)	3840
4.7	Altura de tejadillo protector (cabina)	h <sub>6</sub> (mm)	2230
4.8	Altura del asiento	h <sub>7</sub> (mm)	-
4.12	Centro de remolque de la entrada del pasador	h <sub>10</sub> (mm)	-
4.19	Longitud total	l <sub>1</sub> (mm)	2505
4.20	Longitud de la cara de las horquillas	l <sub>2</sub> (mm)	1585
4.21	Ancho total	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> (mm)	1050
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	40x100x920
4.23	Carro portahorquillas Clase/Tipo A, B		2A
4.24	Ancho carro portahorquillas	b <sub>3</sub> (mm)	1010
4.31	Margen con suelo, cargado, por debajo del mástil	m <sub>1</sub> (mm)	73
4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m <sub>2</sub> (mm)	75
4.34.1	Ancho de pasillo con palet 1000 x 1200	Ast (mm)	2913
4.34.2	Ancho de pasillo con palet 800 x 1200	Ast (mm)	3035
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1275
Funcionamiento			
5.1	Velocidad de marcha con carga/sin carga	km/h	8/8.5
5.2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0.2/0.3
5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0.28/0.3
5.5	Fuerza de tracción, con carga/sin carga	N	-
5.6	Máxima fuerza de tracción, con carg /sin carga (tiempo)	N	-
5.7	Capacidad de rampa, con carga/sin carga	%	6/6.5
5.8	Capacidad máxima de rampa, con carga/sin carga	%	-
5.9	Freno de servicio		Electromagnético
5.10	Freno de mano		Electromagnético
Motor			
6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min.	kW	6.5
6.2	Motor de elevación, potencia S3 15%	kW	5.5
6.3	Tamaño máximo permitido de la batería	mm	740x260x760
6.4	Tensión, capacidad nominal K5		48/220
6.5	Peso de la batería	kg	414
Otros			
8.1	Tipo de mando de tracción		AC
10.5	Tipo de dirección		-
10.7	Nivel sonoro, al oído del conductor	dB (A)	65

### Datos técnicos según VDI 2198

1. Los parámetros de la tabla son del modelo estándar. Para más información contactar con nosotros.
2. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Altura  
de la cabina  
**(h6)**  
**2230 mm**



Longitud total  
**(l1)**  
**2505 mm**



Anchura total  
**(b1)**  
**1050 mm**



