

CARRETILLA HANGCHA CPCD25-X2H7F1



Marca distintiva	1,2	Designación de tipo del fabricante		CPCD25-X2H7F1
	1,3	Propulsión:		Diésel
	1,5	Capacidad o carga nominal	Q (kg)	2500
	1,6	Distancia del centro de carga	c (mm)	500
	1,8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x (mm)	462,5
		Voladizo trasero	mm	480
	1,9	Distancia entre ejes	y (mm)	1650
Peso	2,1	Peso de servicio	kg	3815
	2,2	Carga en ejes, cargado delante o detrás	kg	5543/772
	2,3	Carga en ejes, descargado delante o detrás	kg	1585/2230
Neumáticos, chasis	3,2	Tamaño de las ruedas delanteras		7,00-12-12PR/2
	3,3	Tamaño de las ruedas traseras		6,00-9-10PR/2
	3,6	Banda de rodadura, delante	b10 (mm)	965
	3,7	Banda de rodadura, detrás	b11 (mm)	973
Dimensiones	4,1	Inclinación del mástil/carro de la horquilla hacia adelante y hacia atrás	α/β (°)	6/11
	4,2	Altura, mástil bajado	h1 (mm)	2015
	4,3	Elevación libre	h2 (mm)	140
	4,4	Elevación	h3 (mm)	3000
	4,5	Altura, mástil extendido	h4 (mm)	4046
	4,7	Altura del pórtico de seguridad (cabina)	h6 (mm)	2165
	4,20	Longitud hasta la base de las horquillas	l2 (mm)	2592,5
	4,21	Anchura total	b1 (mm)	1155
	4,22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	1070x122x40
	4,31	Distancia de seguridad al suelo, cargado, debajo del mástil	m1 (mm)	115
	4,32	Distancia de seguridad al suelo, centro de la batalla	m2 (mm)	150
Datos de rendimiento	5,1	Velocidad de desplazamiento, cargada/descargada	km/h	19,5/20
	5,2	Velocidad de elevación, cargado/descargado	m/s	0,62/0,66
	5,3	Velocidad de bajada, cargado/descargado	m/s	0,5/0,45
	5,5	Fuerza de la barra de tracción, cargado y descargado	N	23000/
	5,7	Capacidad de pendiente, cargado/descargado	%	32
Motor de combustión	7,1	Fabricante y tipo de motor		XINCHAI 3E22YG51-001
		STD de emisión		StageV de la Unión Europea
	7,2	Potencia del motor conforme a DIN ISO 1585	kw	44,8
	7,3	Velocidad nominal	min.	2400
	7,4	Número de cilindros y cilindrada	(-) / (cm3)	3/2227
	7,10	Voltaje de la batería y capacidad nominal	V/Ah	12/90
		Par de torsión nominal	N·m/r/min	210/1600/-1800
		Diámetro x Carrera	mm	94x107
		Fabricante de transmisiones		CHINA
		Tipo de transmisiones		Cambio de potencia
Datos adicionales		Etapas FWD/RVS		1/1
	10,1	Presión de funcionamiento para accesorios	bar	160
	10,4	Capacidad del depósito de combustible	litro	58

Altura máx. de la horquilla	Altura total				Elevación libre		Frontal Sobresalir	Intervalo de inclinación		Capacidad			
	Replegado	Extendido		sin raqueta	con raqueta	FWD		BWD	Capacidad de carga a 500 mm				
		sin raqueta	con raqueta						Un solo neumático		Neumático dual		
									2.0 t	2.5 t	2.0 t	2.5 t	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	kg	kg	kg	kg	
4500	2080	5168	5546	1424	1034	469,5	6	6	1900	2300	1950	2450	

