

TÉRMICAS

SERIE XF



CPCD55-XXW99BN

CONTRAPESADA TÉRMICA

5.5 T

- Productividad
- Operación sencilla
- Mantenimiento sencillo
- Seguridad y Fiabilidad



Sobre la CPCD55-XXW99BN

■ Productividad

Sistema de dirección hidráulica con detección de carga dinámica, sistema de iluminación eficiente y un menor consumo de combustible, se combinan para proporcionar una mayor productividad y reducir los costes de explotación.

■ Operación Sencilla

En el desarrollo de la nueva serie XF se ha tenido muy en cuenta el confort y la facilidad de manejo; por ejemplo, para mejorar los niveles de vibración se ha adoptado un amortiguador de motor compuesto y una cadena cinemática totalmente flotante. Un entorno de trabajo cómodo para el operador también contribuye a aumentar la productividad.

Campo de visión amplio y óptimo en todas las direcciones para aumentar la seguridad.



■ Mantenimiento Sencillo

Un diseño cuidado, facilita la inspección y el mantenimiento. El fácil mantenimiento reduce el tiempo de inactividad y ayuda a reducir también los costes.

■ Seguridad y Fiabilidad

Una amplia gama de tecnologías se aplican para garantizar una seguridad absoluta, tanto para el operador como para los que se encuentran en el entorno.





► Características

1.1	Fabricante				HANGCHA GROUP CO.,LTD.
1.2	Modelo				CPCD55-XXW99BN
1.3	Motor				Diesel
1.4	Tipo de operario				Sentado
1.5	Capacidad de carga	Q	kg		5500(5000)
1.6	Centro de carga	c	mm		500(600)
1.8	Centro de eje a la horquilla	x	mm		585
	Saliente trasero		mm		595
1.9	Distancia entre ejes	y	mm		2150
Peso					
2.1	Peso		kg		7250
2.2	Distribución del peso	Con carga	Delantera (Conducción)	kg	11000
			Trasera (Carga)	kg	1750
2.3	Sin carga		Delantera (Conducción)	kg	3300
			Trasera (Carga)	kg	3950
	Contador de peso			kg	2780
Chasis					
3.1	Tipo de neumático				pneumatic
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)				300-15-18PR
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)				7.00-12-12PR
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción	b10	mm		1203
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga	b11	mm		1130
Dimensiones					
4.1	Inclinación del mástil/horquilla hacia adelante/atrás	a/ β (°)			6/12
4.2	Altura del mástil replegado	h1	mm		2395
4.3	Elevación libre	h2	mm		160
4.4	Altura de elevación	h3	mm		3000
4.5	Altura del mástil extendido	h4	mm		4320
4.7	Altura de la protección superior (Cabina)	h6	mm		2270
4.8	Altura del asiento/altura del soporte		mm		1306
4.12	Altura de acoplamiento		mm		450
4.19	Longitud total		mm		4530
4.20	Longitud sin horquillas	l2	mm		3330
4.21	Ancho total	b1	mm		1503
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm		1200x150x60
4.24	Ancho del portahorquillas		mm		1250
4.25	Distancia entre brazos de la horquilla	b5	mm		310~1200
4.31	Distancia al suelo cargado por debajo del mástil	m1	mm		170
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes	m2	mm		230
4.34.1					4690
4.34.2					4890
4.35	Radio de giro (Exterior)	WA	MM		2905
4.36					873
-	Diámetro x carrera "Anchura mínima del pasillo de apilado en ángulo recto (añadir la longitud de la carga y el espacio libre)"		mm		3490
Funcionamiento					
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)		km/h		-/24
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)		m/s		0.430/-
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)		m/s		0.500/-
5.5	Drawbar pull, laden/unladen		N		38500/-
5.7	Inclinación, con carga/sin carga		%		23/-
Motor					
7.1	Fabricante del motor/tipo				KUBOTA V3307-CR-TIE5B
-	Emisión STD				EU StageV EPA/CARB Tier4 F
7.2	Potencia de motor acorde a DIN ISO 1585		kW		54.6
7.3	Velocidad nominal		min		2200
7.4	Número de cilindros/desplazamiento		(-)/(cm³)		4/3.331
7.10	Voltaje de la batería / Capacidad Nominal		V/Ah		12/105

*Con asiento con suspensión o cabina

Datos técnicos según VDI2198:

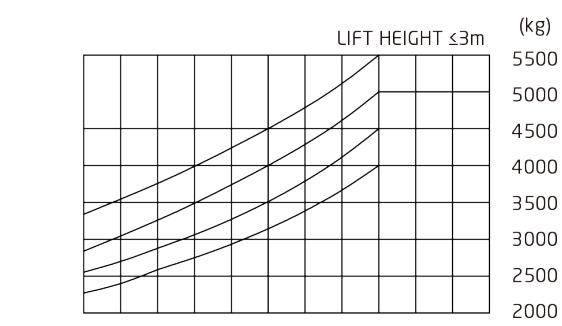
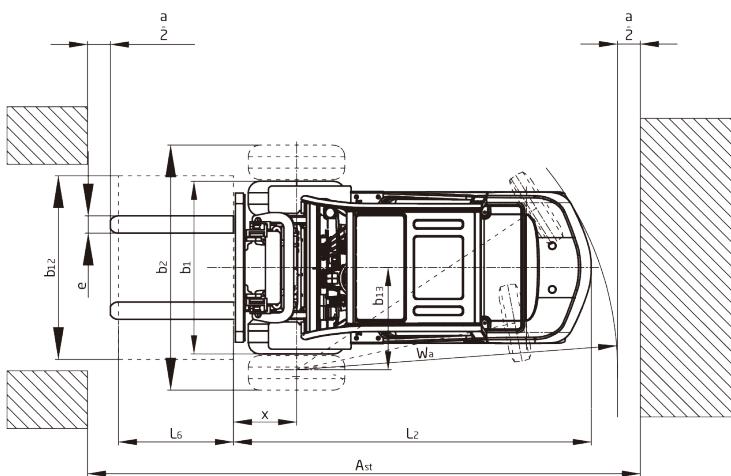
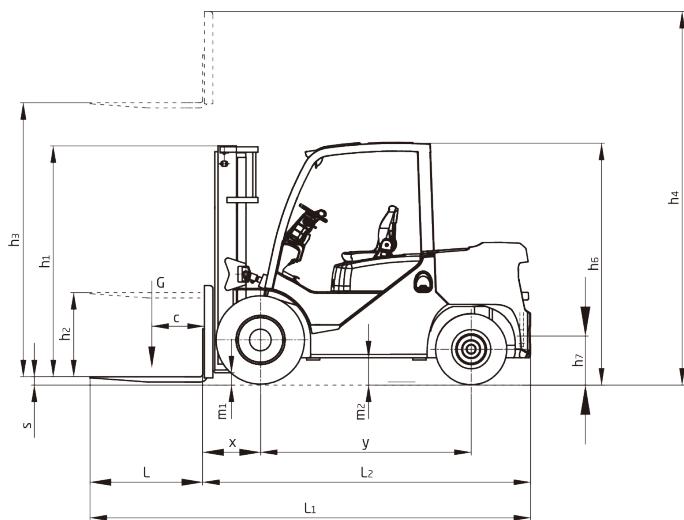
Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros.
Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Características

- Par nominal	N·m/r/min	330/1400
- Diámetro x Carrera	mm	OKAMURA
- Fabricante de la transmisión		1/1
- Tipo de transmisión		94x120
- Etapa hacia adelante/hacia atrás		Powershift
Otras características		
10.1 Presión para los accesorios	bar	190
10.4 Capacidad del depósito	litros	90

Sobre la CPCD55-XXW99BN





Opciones de CPCD55-XXW99BN

TIPO	MÓDULO	MÁX ALTURA DE HORQUILLA	Altura total			Elevación Libre		Saliente Delantero	Rango de Inclinación		Capacidad				
			Replegado	Extendido		Sin Respaldo	Con Respaldo		5.5t	Delante	Atrás	Cap. de carga a 500mm	Neumático Simple	Neumático Doble	
				Sin Respaldo	Con Respaldo							Neumático Simple	Neumático Doble		
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	kg	kg		
Mástil de Visión Amplia	XX50/XX55M250	2500	2245	3580	3900	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M270	2700	2345	3780	4100	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M300	3000	2495	4080	4400	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M330	3300	2645	4380	4700	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M350	3500	2745	4580	4900	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M360	3600	2795	4680	5000	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M370	3700	2845	4780	5100	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M380	3800	2895	4880	5200	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M400	4000	2995	5080	5400	170	170	585	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55M430	4300	3145	5380	5700	170	170	585	6	6	5150	5400			
	XX50/XX55M450	4500	3245	5580	5900	170	170	585	6	6	5000	5200			
	XX50/XX55M480	4800	3445	5880	6200	170	170	585	6	6	4650	4750			
	XX50/XX55M500	5000	3560	6080	6400	170	170	585	6	6	4400	4600			
	XX50/XX55M550	5500	3820	6580	6900	170	170	585	3	6	4050	4300			
Mástil Dúplex	XX50/XX55M600	6000	4085	7080	7400	170	170	585	3	6	3150	3350			
	XX50/XX55U250	2500	2226	3615	3900	1112	829	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U275	2750	2350	3865	4150	1236	953	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U300	3000	2476	4115	4400	1362	1079	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U330	3300	2626	4415	4700	1512	1229	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U350	3500	2726	4615	4900	1612	1329	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U360	3600	2776	4715	5000	1662	1379	610	6	12	5500	5500			
	XX50/XX55U370	3700	2826	4815	5100	1712	1429	610	6	12	5500	5500			
Mástil Triplex	XX50/XX55N400	4000	2305	5110	5400	1195	910	645	6	6	5500	5500			
	XX50/XX55N430	4300	2405	5410	5700	1295	1010	645	6	6	5000	5200			
	XX50/XX55N450	4500	2470	5610	5900	1360	1075	645	6	6	4750	4900			
	XX50/XX55N470	4700	2535	5810	6100	1425	1140	645	6	6	4600	4800			
	XX50/XX55N480	4800	2570	5910	6200	1460	1175	645	6	6	4450	4650			
	XX50/XX55N500	5000	2635	6110	6400	1525	1240	645	6	6	4200	4500			
	XX50/XX55N550	5500	2805	6610	6900	1695	1410	645	3	6	3850	4100			
	XX50/XX55N600	6000	3020	7110	7400	1910	1625	645	3	6	3050	3250			
	XX50/XX55N650	6500	3200	7610	7900	2090	1805	645	3	6	/	2900			
	XX50/XX55N700	7000	3375	8110	8400	2265	1980	645	3	6	/	2550			

Con desplazador lateral menos 150kg, con desplazador lateral integral menos 100kg.





— Estándar

Transmisión	Dirección	Chasis	Control	Hidráulica
/ Transmisión suspendida	/ Dirección asistida totalmente hidráulica	/ Pedal antideslizante	/ Dirección asistida	/ Control de envío de carga dinámica válvula (Diesel IC)
/ Filtro de aceite		/ Pedal de goma	/ Pedal de suspensión	/ Filtro de aceite hidráulico
/ Varilla de medición	/ Volante de menor diámetro	/ Muelle del capó del motor	/ Interruptor combinado integrado	/ Válvula de autobloqueo del cilindro de inclinación
/ Enfriador de aceite	/ Ajuste del volante		/ Freno de estacionamiento por cable	/ Varilla de aceite hidráulico
/ Freno sin asbestos				
/ Transmisión MS con freno húmedo				

Carretilla	Potencia	Electrónicos	Mástil
/ Dispositivo de tracción	/ Radiador de aluminio de gran capacidad	/ Luces delanteras de alta eficiencia	/ Mástil dúplex estándar de visión amplia
/ Manijas	/ Pequeño depósito	/ Luces traseras LED de alta eficiencia	/ Horquillas estándar
/ Asiento estándar	/ Filtro de aire Whirlwind	/ Batería de arranque sin mantenimiento	/ Carro de horquillas estándar
/ Protector superior estándar	/ Filtro de seguridad	/ Controlador combinado	/ Soporte de carga estándar
/ Cubierta impermeable en el protector	/ Silenciador de admisión de alta eficiencia	/ Pantalla LCD	/ Válvula limitadora de velocidad del mástil
/ Espejo retrovisor	/ Silenciador de escape de alta eficiencia	/ Interruptor neutro	/ Válvula de seguridad de carga
/ Neumáticos		/ Medidor de tiempo	/ Dispositivo de amortiguación de bajada del mástil
/ Caja de herramientas		/ Medidor de combustible	/ Dispositivo amortiguador de subida del mástil
		/ Indicador de la temperatura del agua	
		/ Indicador de precalentamiento	
		/ Indicador de carga	
		/ Aviso de presión de combustible del motor	
		/ Aviso de presión de aceite de la transmisión	
		/ Bocina	
		/ Zumbador de marcha atrás	

— Opciones

Carretilla	Transmisión	Potencia	Hidráulico	Mástil
/ Cabina	/ 2-D Ruedas	/ Sistema de GLP de doble combustible	/ Válvula hidráulica auxiliar	/ Dúplex de vista amplia freelift mástil
/ Calefacción de la cabina		/ Radiador de cobre de gran capacidad	/ Sistema de control proporcional electro-hidráulico	
/ Ventana delantera		/ Sistema de escape de posición alta	/ Filtro de aceite de retorno	/ Mástil triplex de visión amplia mástil
/ Neumático superelástico		/ Sistema de escape de posición media		/ Triplex vista ancha de 4 cilindros
/ Neumático sin marca (blanco/verde)		/ Prelimiador de aire		
/ Asiento con suspensión		/ Cubierta de red del radiador		
/ Extintor		/ Parachispas		
/ Tapa del cilindro de inclinación		/ Sistema de escape purificado		
/ Protector superior de altura		/ Soporte de la botella de GLP giratorio		
/ Empuñadura de ayuda a la marcha atrás		/ Soporte de la botella de GLP hacia abajo		
/ Color especial dado		/ Protector del ventilador		
/ Asiento con sistema de detección				
/ Bota para el cilindro de inclinación				
/ Red de contrapeso				



— Accesorios Opcionales

- / Pinza para rollos de papel
- / Pinza para balas giratorias
- / Estabilizador de carga
- / Pinza multitambor
- / Pinza para balas
- / Pinza de tambor
- / Pinza de descarga
- / Brazo de grúa
- / Palo de cuerda
- / Desplazador lateral
- / Horquillas giratorias
- / Alargador de horquilla
- / Dispositivo de liberación de carga
- / Pinza de cartón
- / Dispositivo de empuje-tracción
- / Cuchara
- / Gancho
- / Horquilla alargada



MB Forklift se reserva el derecho de realizar cualquier cambio sin previo aviso en relación con los colores, el equipamiento o las especificaciones detalladas en esta ficha técnica, o de suspender modelos individuales. Los colores de los vehículos entregados pueden diferir ligeramente de los que aparecen en este documento. Las especificaciones varían para los distintos países en función de las condiciones del mercado local. Consulte con su distribuidor MB Forklift para asegurarse de que el vehículo entregado corresponda a sus expectativas. Todos los valores se determinan en base al estado estándar y pueden variar, debido a las tolerancias del motor y del sistema, al estado del vehículo y a las condiciones de funcionamiento. Algunos equipamientos mostrados en las fotos podrían ser opcionales.