



TÉRMICAS

SERIE XF



CPCD15-XW97F

CONTRAPESADA TÉRMICA

1.5 T

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



Sobre la CPCD15-XW97F

■ 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				CPCD15-XW97F
1.3	Motor				DIESEL
1.5	Capacidad de carga	Q	kg		1500
1.6	Centro de carga	c	mm		500
1.8	Centro de eje a la horquilla	x	mm		405
	Saliente trasero		mm		405
1.9	Distancia entre ejes	y	mm		1475
Peso					
2.1	Peso		kg		2650
2.2	Con carga	Delantera (Conducción)	kg		3660
	Distribución del peso	Trasera (Carga)	kg		490
2.3	Sin carga	Delantera (Conducción)	kg		1240
		Trasera (Carga)	kg		1410
Chasis					
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)				6.50-10-10PR
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)				5.00-8-10PR
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción	b10	mm		900
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga	b11	mm		920
Dimensiones					
4.1	Inclinación del mástil/horquilla hacia adelante/atrás	a/ β (°)			6/12
4.2	Altura del mástil replegado	h1	mm		1995
4.3	Elevación libre	h2	mm		155
4.4	Altura de elevación	h3	mm		3000
4.5	Altura del mástil extendido	h4	mm		3955
4.7	Altura de la protección superior (Cabina)	h6	mm		2125(2205*)
4.20	Longitud sin horquillas	l2	mm		2285
4.21	Ancho total	b1	mm		1080
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm		920x100x35
4.31	Distancia al suelo cargado por debajo del mástil	m1	mm		115
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes	m2	mm		140
4.35	Radio de giro (Exterior)	WA	MM		1990
-	Diámetro x carrera "Anchura mínima del pasillo de apilado en ángulo recto (añadir la longitud de la carga y el espacio libre)"		mm		2395
Funcionamiento					
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)		km/h		-/19
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)		m/s		0.680/-
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)		m/s		0.500/-
5.5	Drawbar pull, laden/unladen		N		16800/-
5.7	Inclinación, con carga/sin carga		%		34/-
Motor					
7.1	Fabricante del motor/tipo				KUBOTA V2607-CR-ESB
-	Emisión STD				EU StageV EPA/CARB Tier4 F
7.2	Potencia de motor acorde a DIN ISO 1585		kW		37,4
7.3	Velocidad nominal		min		2400
7.4	Número de cilindros/desplazamiento		(-)/(cm³)		4/2615
7.10	Voltaje de la batería / Capacidad Nominal		V/Ah		12/90
-	Par nominal		N·m/r/min		171.5/1500
-	Diámetro x Carrera		mm		87X110
-	Fabricante de la transmisión				HANGCHA
-	Tipo de transmisión				Powershift
-	Etapa hacia adelante/hacia atrás				1/1
Otras características					
10.1	Presión para los accesorios		bar		145
10.4	Capacidad del depósito		litros		50

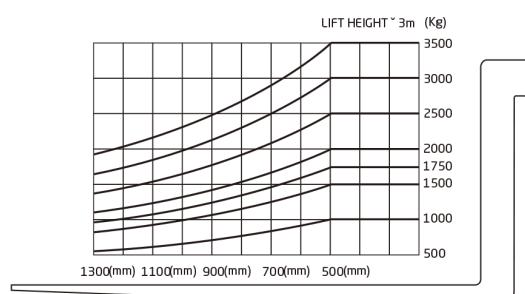
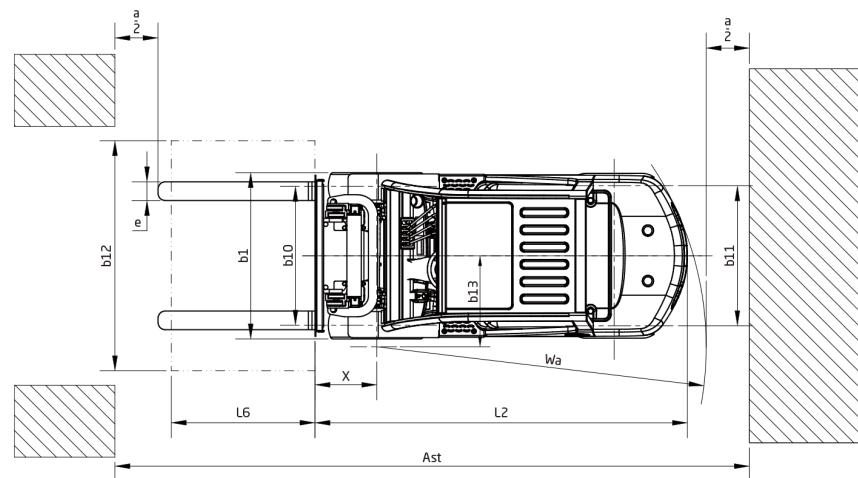
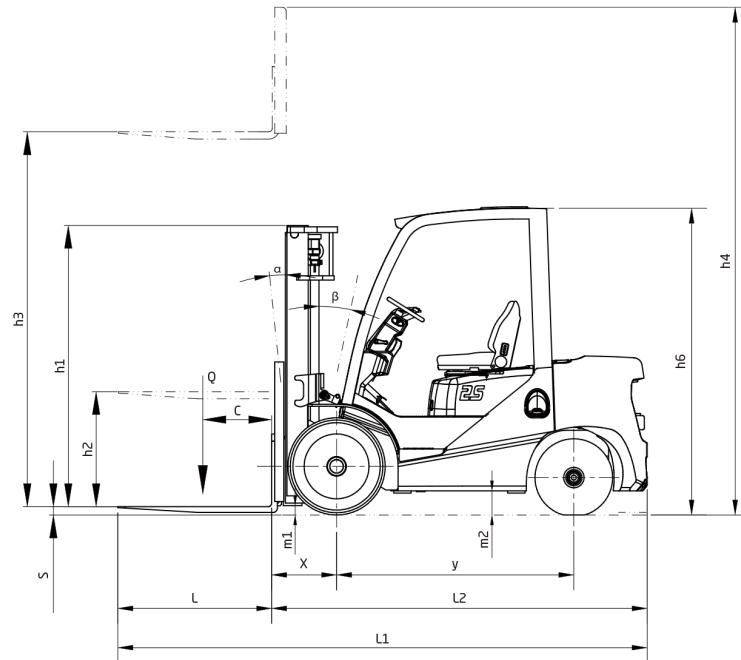
*Con asiento con suspensión o cabina

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.



Sobre la CPCD15-XW97F





Opciones de mástil CPCD15-XW97F

TIPO	MÓDULO	MAX ALTURA DE HORQUILLA	Altura total		Elevación Libre		Saliente Delantero	Rango de Inclinación		Capacidad		
			Replegado	Extendido		Sin Respaldo	Con Respaldo	1.5t	Delante	Atrás	Cap. de carga a 500mm	
				Sin Respaldo	Con Respaldo						Neumático Simple	Neumático Doble
				mm	mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	1.5t	1.5t
Mástil de Visión Amplia	X15M200	2000	1495	2565	2955	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M250	2500	1745	3065	3455	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M270	2700	1845	3265	3655	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M300	3000	1995	3565	3955	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M330	3300	2145	3865	4255	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M350	3500	2245	4065	4455	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M370	3700	2395	4265	4655	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M400	4000	2595	4600	4955	155	155	405	6	12	1500	1500
	X15M430	4300	2745	4900	5255	155	155	405	6	6	1450	1450
	X15M450	4500	2845	5100	5455	155	155	405	6	6	1400	1400
	X15M470	4700	2945	5300	5655	155	155	405	6	6	1350	1350
	X15M500	5000	3095	5600	5955	155	155	405	6	6	1300	1300
	X15M550	5500	3345	6100	6455	155	155	405	6	6	/	1150
	X15M600	6000	3595	6600	6955	155	155	405	6	6	/	1050
Mástil Dúplex	X15U200	2000	1560	2585	2945	975	615	405	6	12	1500	1500
	X15U250	2500	1810	3085	3445	1225	865	405	6	12	1500	1500
	X15U270	2700	1910	3285	3645	1325	965	405	6	12	1500	1500
	X15U300	3000	2010	3590	3950	1425	1065	405	6	12	1500	1500
	X15U330	3300	2160	3885	4245	1575	1215	405	6	12	1500	1500
	X15U350	3500	2260	4085	4445	1675	1315	405	6	12	1500	1500
	X15U370	3700	2360	4285	4645	1775	1415	405	6	12	1500	1500
	X15U400	4000	2560	4585	4945	1975	1615	405	6	12	1500	1500
Mástil Triplex	X15N400	4000	1970	4680	4955	1300	1025	420	6	6	1400	1400
	X15N430	4300	2070	4980	5255	1400	1125	420	6	6	1350	1350
	X15N450	4500	2120	5130	5455	1500	1175	420	6	6	1300	1300
	X15N470	4700	2170	5380	5750	1585	1225	420	6	6	1250	1250
	X15N500	5000	2270	5595	5955	1685	1325	420	6	6	1200	1250
	X15N550	5500	2470	6095	6455	1885	1525	420	3	6	950	1150
	X15N600	6000	2720	6730	7055	2100	1775	420	3	6	700	1050
	X15N650	6500	2870	7180	7455	2200	1925	420	3	6	/	800
	X15N700	7000	2970	7595	7955	2385	2025	420	3	6	/	550

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	
		/ Apagado	

— 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/		/ 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		/ 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.