

TÉRMICAS

SERIE XF



CPCD-XW95G

CARRETILLA ELEVADORA
5.0T A 7.0T

- Operación cómoda
- Productividad
- Fiabilidad
- Fácil mantenimiento



Sobre la CPCD-XW95G

■ Comodidad en la operación

Esta serie de carretillas cuenta con un espacio extra para los pies y reposabrazos, reduciendo así la fatiga del operario. Además, adopta un sistema de descenso, así como un sistema de elevación suaves. Como resultado, el ruido y los golpes del mástil durante las operaciones disminuyen significativamente. También hay que tener en cuenta el nuevo diseño del mástil que proporciona una amplia visibilidad frontal.

■ Productividad

Máxima eficiencia y productividad gracias a todas las innovaciones tecnológicas de la carretilla, que a su vez reducen el consumo de energía. Las carretillas de esta serie, adoptan un nuevo diseño optimizado para la transmisión, proporcionando así una mayor eficiencia e incrementando la velocidad máxima de conducción en un 20%.

■ Fiabilidad

Al centrarse en mejorar la fiabilidad y reducir el tiempo de inactividad, esta serie de carretillas es capaz de conseguir la mayor productividad para el cliente. Seguridad, fiabilidad y resistencia son los tres adjetivos que definen a esta serie.

■ Fácil mantenimiento

Su diseño facilita la inspección y reparación. Gracias al fácil mantenimiento, conseguimos reducir su tiempo de inactividad derivado de estas tareas. Todos los componentes son fácilmente accesibles y sustituibles.





► Características

1.1	Fabricante			HANGCHA GROUP		
1.2	Modelo			CPCD50-XW95G	CPCD60-XW95G	CPCD70-XW95G
1.3	Motor			Diésel	Diésel	Diésel
1.4	Tipo de operario			Montado	Montado	Montado
1.5	Capacidad de carga	Q	kg	5000	6000	7000
1.6	Centro de carga	c	mm	600	600	600
1.8	Centro de eje a la horquilla	x	mm	598.5	598.5	603.5
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	2300	2300	2300
Peso						
2.1	Peso		kg	8000	8530	9300
2.2	Con carga	Delantera (Conducción)	kg	11290	12790	14620
		Trasera (Carga)	kg	1710	1740	1680
2.3	Sin carga	Delantera (Conducción)	kg	3870	3750	3700
		Trasera (Carga)	kg	4130	4780	5600
Chasis						
3.1	Tipo de neumático de ruedas tracción/de carga			Neumático	Neumático	Neumático
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)		mm	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)		mm	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
3.5	Número de ruedas tracción, estabilizadoras/carga (x= Ruedas motrices)		mm	4x/2	4x/2	4x/2
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción	b10	mm	1489	1489	1489
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga	b11	mm	1700	1700	1700
Dimensiones						
4.1	Inclinación del mástil/carro de la horquilla hacia adelante y atrás	α/β	°	6/12	6/12	6/12
4.2	Altura, mástil bajado	h1	mm	2500	2500	2500
4.3	Elevación libre	h2	mm	160	160	160
4.4	Altura de elevación	h3	mm	3000	3000	3000
4.5	Altura, mástil extendido	h4	mm	4420	4420	4420
4.7	Altura protección cabina	h6	mm	2430	2430	2430
4.8	Altura del asiento			1350	1350	1350
4.12	Altura de acoplamiento	h10	mm	430	430	430
4.19	Longitud Total	l1	mm	4699	4729	4804
4.20	Longitud sin horquillas (desde el centro de la rueda hasta la cara de las horquillas)	l2	mm	3499	3529	3604
4.21	Ancho total	b1	mm	1995	1995	1995
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	60x150x1200	60x150x1200	65x150x1200
4.23	Carro de la horquilla DIN 15173 clase/tipo A,B	-	-	IV A	IV A	IV A
4.24	Anchura del carro de la horquilla	b3	mm	1700	1700	1700
4.31	Distancia al suelo, cargado, debajo del mástil	m1	mm	190	190	190
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes	m2	mm	270	270	270
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 transversales	Ast	mm	5030	5080	5150
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800x1200 longitudinales	Ast	mm	5230	5280	5350
4.35	Radio de giro (Exterior)	Wa	mm	3230	3280	3350
4.36	Radio de giro interno	b13	mm	1222	1222	1222
Rendimiento						
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)		km/h	24/28.3	23/28.3	22/28.3
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)		m/s	0.410/0.450	0.410/0.450	0.360/0.400
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)		m/s	0.480/0.420	0.480/0.420	0.480/0.420
5.5	Fuerza de la barra de tracción (Con carga/Sin carga)		N	63960/25440	64280/26720	65000/27500
5.7	Capacidad rampa (Con carga/Sin carga)		%	41/20	36/20	30/20
5.10	Freno de servicio			Freno Húmedo	Freno Húmedo	Freno Húmedo
Más Características						
7.1	Motor fabricante/tipo			TCD3.6L4	TCD3.6L4	TCD3.6L4
	Emisión estándar			Stage V	Stage V	Stage V



Características

7.2	Potencia del motor acorde al DIN ISO 1585	kW	55.4	55.4	55.4
7.3	Velocidad media	min	2300	2300	2300
7.4	Numero de cilindros/desplazamiento	(-)/(cm3)	4/3621	4/3621	4/3621
10.1	Presión de funcionamiento para accesorios	bar	190	190	190
10.2	Volumen de aceite para los accesorios		120	120	120
10.8	Acoplamiento de remolque, tipo DIN 15170	dB (A)	Pin	Pin	Pin

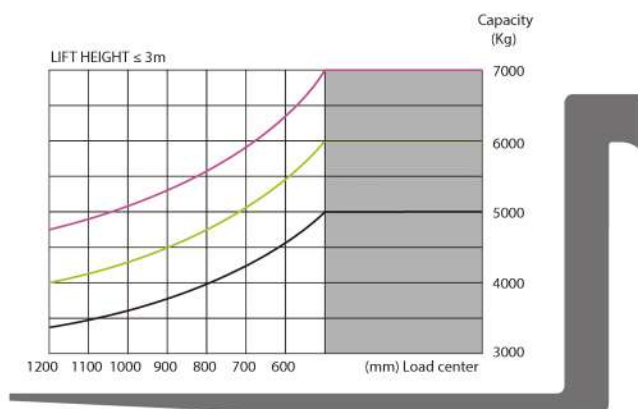
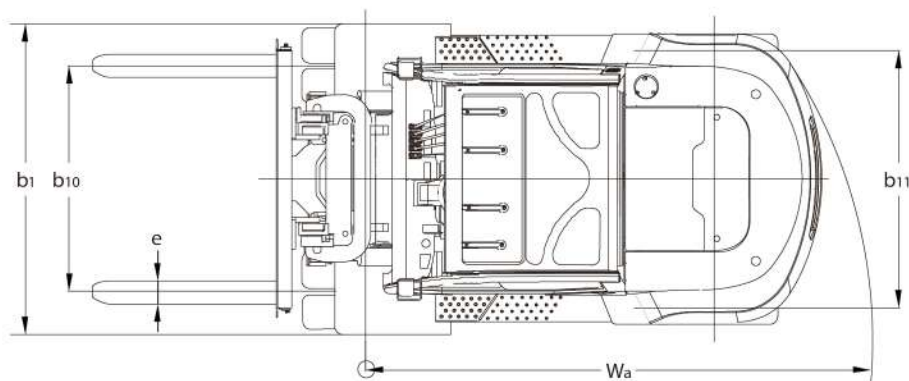
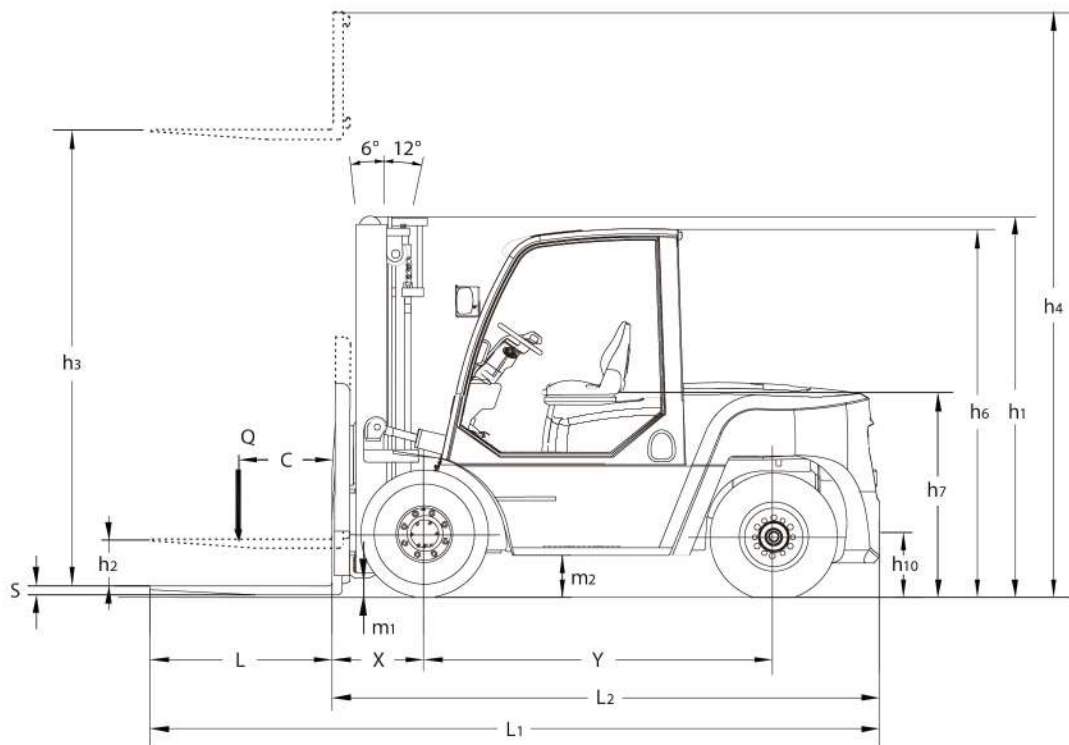
Datos técnicos según VDI2198:

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.

Opciones de mástil

TIPO	Modelo	Máxima altura de horquilla	Altura total		Elevación Libre		Saliente Delantero	Rango de Inclinación	Capacidad			
			Replegado h1	Extendido		Sin Respaldo		Con Respaldo	Delante/ Atrás	Cap. de carga a 600mm		
				Sin Respaldo	Con Respaldo h4					Neumático Doble		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	°	5t (Kg)	6t (Kg)	7t (Kg)	
Mástil de visión amplia	X50/70M250	2500	2250	3495/3667	3907	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M270	2700	2350	3695/3867	4107	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M300	3000	2500	3995/4167	4407	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M330	3300	2650	4295/4467	4707	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M360	3600	2800	4595/4767	5007	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M400	4000	3000	4995/5167	5407	160	160	598.5/603.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70M430	4300	3200	5300/5467	5707	160	160	598.5/603.5	6/6	5000	6000	7000
	X50/70M450	4500	3300	5500/5667	5907	160	160	598.5/603.5	6/6	5000	6000	7000
	X50/70M480	4800	3450	5800/5967	6207	160	160	598.5/603.5	6/6	5000	6000	7000
	X50/70M500	5000	3550	6000/6167	6407	160	160	598.5/603.5	6/6	5000	6000	7000
	X50/70M550	5500	3850	6550/6667	6907	160	160	598.5/603.5	3/6	4750	5700	6600
	X50/70M600	6000	4100	7050/7167	7407	160	160	598.5/603.5	3/6	4450	5400	6400
Mástil Dúplex Elevación Libre	X50/70U250	2500	2185	3455/3615	3637	1230/1070	1048	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70U270	2700	2300	3655/3815	3837	1345/1185	1163	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70U300	3000	2450	3955/4115	4137	1495/1335	1313	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70U330	3300	2600	4255/4415	4437	1645/1485	1463	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70U360	3600	2750	4555/4715	4737	1795/1635	1613	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
	X50/70U400	4000	2950	4955/5115	5137	1995/1835	1813	625.5/631.5	6/12	5000	6000	7000
Mástil Triplex Elevación Libre	X50/70N450	4500	2725	5735	5907	1500	1328	667/672	6/6	4500	5600	6400
	X50/70N480	4800	2825	6035	6207	1600	1428	667/672	6/6	4500	5600	6300
	X50/70N500	5000	2875	6213	6407	1672	1478	667/672	6/6	4500	5500	6300
	X50/70N550	5500	3075	6785	6907	1800	1678	667/672	3/6	4200	5200	6100
	X50/70N600	6000	3225	7235	7407	2000	1828	667/672	3/6	4000	5000	5500
	X50/70N700	7000	3675	8385	8407	2300	2278	667/672	3/6	2900	3300	3800

*Con desplazador lateral menos 500Kg, con desplazador lateral integrado menos 400kg.





Especificaciones

Transmisión	Dirección	Chasis	Control	Hidráulica
Transmisión de la suspensión	Dirección asistida totalmente hidráulica	Pedal antideslizante	Dirección asistida	Válvula de control de envío de
Filtro de aceite	Volante de menor diámetro	Pedal de goma	Pedal de suspensión	Filtro de aceite hidráulico
Varilla de medición	Ajuste del volante	Muelle del capó del motor	Interruptor combinado integrado	Válvula de autobloqueo del cilindro de inclinación
Enfriador de aceite			Freno de estacionamiento	Varilla de medición de aceite hidráulico
Freno húmedo (W65/W95)				Acumulador
Carretilla	Potencia	Electrónica		Mástil
Dispositivo de tracción Empuñadura Asiento estándar Protector superior estándar Cubierta impermeable en el protector Espejo retrovisor Ruedas neumáticas Caja de herramientas	Radiador de aluminio de gran capacidad Limpiador de aire de remolino Filtro de seguridad Silenciador de escape de alta eficiencia Silenciador de admisión de alta eficiencia Sistema de escape de posición media Sistema de escape de posición alta (W95)	Luces delanteras de alta intensidad Luces traseras LED de alta intensidad Batería de arranque sin mantenimiento Controlador combinado Pantalla LCD Interruptor neutro Contador de horas Indicador de combustible Indicador de la temperatura del agua	Indicador de precalentamiento Indicador de carga Aviso de presión de combustible del motor Temperatura del aceite Bocina Alerta sonora de marcha atrás Filtro de aire con sensor de atasco Apagado de emergencia	Mástil dúplex estándar de visión amplia Horquillas estándar Carro de horquillas estándar Soporte de carga estándar Válvula limitadora de velocidad del mástil Válvula de seguridad de carga Dispositivo de bajada del mástil Dispositivo de subida del mástil Rodillo lateral

Opciones

Carretilla	Transmisión	Potencia	Hidráulica	Electrónica	Mástil
Cabina Calefacción de la cabina Ventana delantera Neumático superelástico Neumático anti-huella (blanco/verde) Asiento con suspensión Extintor Bota para el cilindro de inclinación Red de contrapeso Sistema de sensores del asiento	Freno de tambor japonés Freno húmedo	Sistema de escape vertical Prelimpiador de aire Cubierta de red del radiador Parachispas Sistema de escape purificado Protector del ventilador	Válvula hidráulica auxiliar Electro-hidráulico Sistema de control proporcional	DAB Luz de trabajo delantera Luz de trabajo trasera Luz de advertencia	Mástil Dúplex vista amplia de elevación libre Mástil Triplex vista amplia de elevación libre Horquillas especiales Carro de horquillas más ancho Soporte trasero de carga más ancho

Accesorios Opcionales

- Pinza para bobinas de papel
- Pinza de balas giratoria
- 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
- Gancho
- Horquilla alargada

