TODOTERRENO

SERIE RT4

MB FORKLIFT

CPCD-XW98C-RT4

CARRETILLA ELEVADORA TODOTERRENO | 2.5T A 3.5T

- **Máxima Fiabilidad**
- **Productividad**
- **Operación cómoda**
- **Fácil mantenimiento**

CPCD-XW98C-RT4 | 2.5T - 3.0T
CARRETILLA TODOTERRENO 4X4

Sobre la CPCD-XW98C-RT4

Máxima fiabilidad

La caja de cambios de transmisión hidráulica totalmente flotante, con interruptor para intercambiar entre doble tracción y tracción a las 4 ruedas, puede proporcionar una mayor velocidad de funcionamiento y una mayor inclinación. Equipada con neumáticos de base ancha y banda de rodadura profunda y freno sobre mojado. Máxima tracción en condiciones meteorológicas adversas y en superficies difíciles.

Productividad

Con un nuevo sistema de dirección hidráulica con detección de carga dinámica, contribuye a reducir las pérdidas hidráulicas y a mejorar la eficiencia energética. El nuevo sistema de iluminación eficiente emplea luces LED y un nuevo tipo de reflector para reducir el consumo de energía, mejorar significativamente el rendimiento de la iluminación y prolongar el tiempo de trabajo.

Comodidad en la operación

En el desarrollo de carretillas para terrenos difíciles, siempre hay que tener en cuenta la comodidad y la facilidad de manejo, por ejemplo se aplican niveladores de vibración mejorados, un amortiguador de motor compuesto y un asiento y cabina totalmente flotantes. Visibilidad garantizada gracias a su estructura y el nuevo diseño del mástil.

Fácil mantenimiento

Pantalla LCD multifunción, acceso fácil y rápido al compartimento del motor. Mantenimiento y reparación cómodas para un mayor rendimiento.

MB FORKLIFT

CPCD-XW98C-RT4 | 2.5T - 3.0T
CARRETILLA TODOTERRENO 4X4

Características

1.1	Fabricante					HANGCHA GROUP	
1.2	Modelo				CPCD25-XW98C-RT4	CPCD30-XW98C-RT4	CPCD35-XW98C-RT4
1.3	Motor				Diésel	Diésel	Diésel
1.4	Tipo de operario				Montado	Montado	Montado
1.5	Capacidad de carga		Q	kg	2500	3000	3500
1.6	Centro de carga		c	mm	500	500	500
1.8	Centro de eje a la horquilla		x	mm	585	600	600
1.9	Distancia entre ejes		y	mm	1880	1880	1880
Peso							
2.1	Peso (Incluida batería)			kg	4850	5340	5600
2.2	Distribución del peso	Con carga	Delantera (Conducción)	kg	6190	7200	7900
			Trasera (Carga)	kg	1160	1140	1200
2.3		Sin carga	Delantera (Conducción)	kg	2130	2340	2300
			Trasera (Carga)	kg	2720	3000	3300
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	12-16.5-14PR	14-17.5-14PR	14-17.5-14PR
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)			mm	10.0/75-15.3-14PR	10.0/75-15.3-14PR	10.0/75-15.3-14PR
3.5	Número de ruedas tracción, estabilizadoras/carga (x= Ruedas motrices)			mm	2x/2x	2x/2x	2x/2x
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción		b10	mm	1250	1250	1250
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga		b11	mm	1190	1190	1190
Dimensiones							
4.1	Inclinación del mástil/carro de la horquilla hacia adelante y atrás		α/β	°	10/12	10/12	10/12
4.2	Altura, mástil bajado		h1	mm	2215	2350	2350
4.3	Elevación libre		h2	mm	140	145	145
4.4	Altura de elevación		h3	mm	3000	3000	3000
4.5	Altura, mástil extendido		h4	mm	4122	4142	4142
4.7	Altura protección cabina		h6	mm	2390	2420	2420
4.19	Longitud Total		l1	mm	4305	4320	4320
4.20	Longitud sin horquillas (desde el centro de la rueda hasta la cara de las horquillas)		l2	mm	3085	3100	3100
4.21	Ancho total		b1	mm	1557	1599	1599
4.22	Dimensiones de la horquilla		s/e/l	mm	40×122×1220	50×122×1220	50×122×1220
4.23	Clase de carro de horquillas / Tipo A, B				B	B	B
4.24	Anchura del carro de la horquilla		b3	mm	1150	1150	1150
4.25	Distancia entre los brazos de la horquilla		b5	mm	290-1150	290-1150	290-1150
4.31	Distancia al suelo, cargado, debajo del mástil		m1	mm	240	270	270
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes		m2	mm	260	290	290
4.34	Ancho de pasillo				5305	5320	5320
4.35	Radio de giro (Exterior)		Wa	mm	3300	3300	3300
Rendimiento							
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)			km/h	23/25	23/25	23/25
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)			m/s	0.62/0.64	0.47/0.51	0.45/0.51
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)			m/s	0.5/0.44	0.5/0.45	0.5/0.45
5.5	Fuerza de la barra de tracción (Con carga/Sin carga)			N	42000	47000	49000
5.7	Capacidad rampa (Con carga/Sin carga)			%	60	58	54
5.10	Freno de servicio				Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
5.11	Freno de estacionamiento				Mecánico	Mecánico	Mecánico
Conduciendo							
7.1	Motor fabricante/tipo				KUBOTA V2607-CR-TE5B	KUBOTA V2607-CR-TE5B	KUBOTA V2607-CR-TE5B
-	Emisión Estándar				EU StageV / Tier 4f	EU StageV / Tier 4f	EU StageV / Tier 4f
7.2	Potencia del motor acorde al DIN ISO 1585			kW	47.3/2400	47.3/2400	47.3/2400
7.3	Velocidad media			min	221.7/1500	221.7/1500	221.7/1500
7.4	Numero de cilindros/desplazamiento			(-)/cm3)	4/2615	4/2615	4/2615

CPCD-XW98C-RT4 | 2.5T - 3.0T
CARRETILLA TODOTERRENO 4X4

Características

7.10	Voltaje de la batería/Capacidad Nominal		V/Ah	12/90	12/90	12/90
10.3	Tanque hidráulico - capacidad (drenaje y recarga)			60	60	60
10.4	Capacidad del depósito		litro	55	55	55

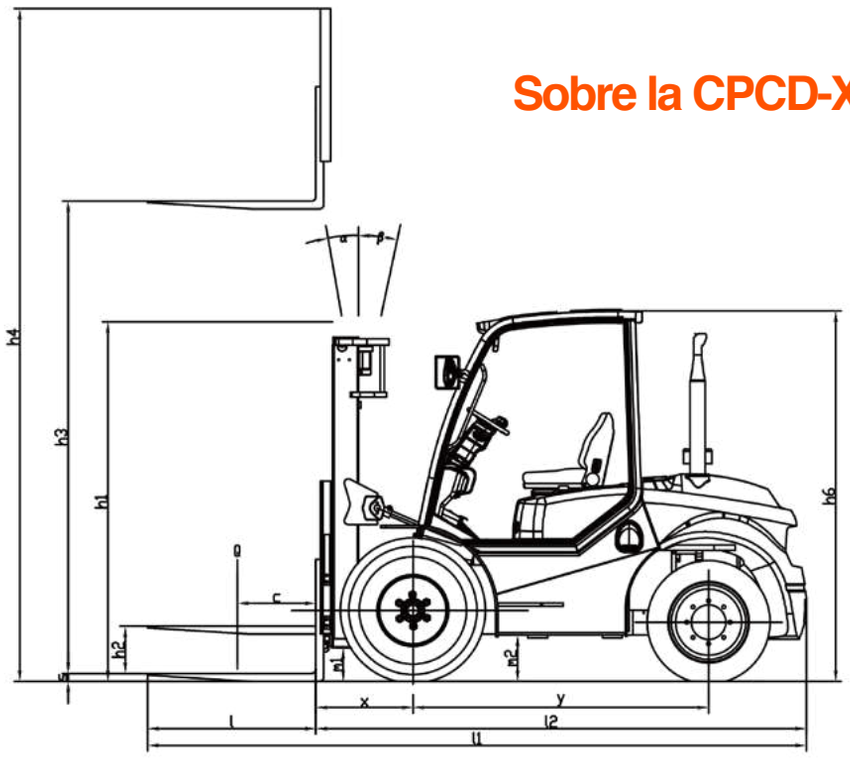
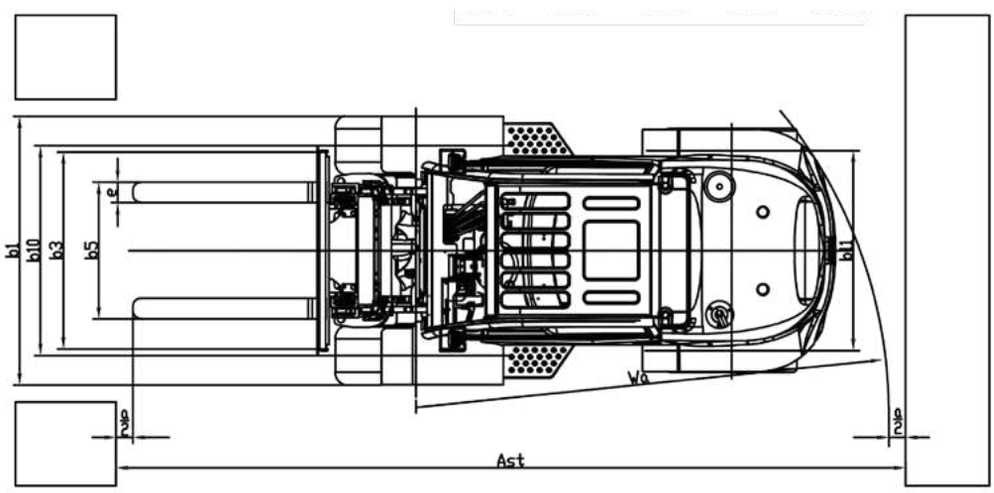
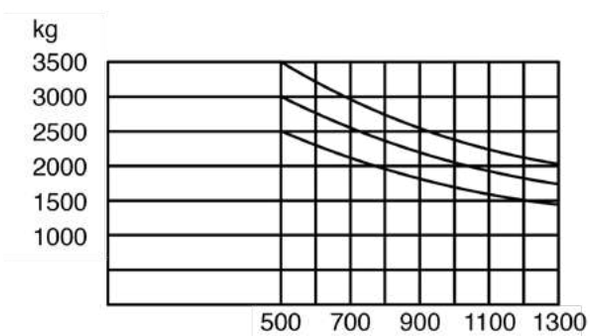
Datos técnicos según VDI2198:
Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros.
Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

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						Cap. de carga a 500mm					
					Sin Respaldo		Con Respaldo h4								Delante	Atrás	ISO 22915-2 Carretillas contrapesadas con mástil			ISO 22915-13 Carretillas todoterreno con mástil		
		mm	2.5t	3/3.5t	2.5t	3/3.5t	2.5t	3/3.5t	2.5t	3/3.5t	2.5t	3/3.5t	2.5t	3/3.5t	°	°	2.5t	3.0t	3.5t	2.5t	3.0t	3.5t
Mástil de visión amplia	RTE25/35M300	3000	2215	2350	3782	3993	4122	4142	140	145	140	145	585	600	10	12	2500	3000	3500	2500	3000	3500
	RTE25/35M330	3300	2365	2500	4082	4293	4422	4442	140	145	140	145	585	600	10	12	2500	3000	3500	2500	3000	3400
	RTE25/35M350	3500	2465	2600	4282	4493	4622	4642	140	145	140	145	585	600	10	12	2500	3000	3500	2500	2800	3200
	RTE25/35M370	3700	2615	2700	4482	4693	4822	4842	140	145	140	145	585	600	10	12	2500	3000	3500	2500	2600	2800
	RTE25/35M400	4000	2815	2950	4782	4993	5122	5142	140	145	140	145	585	600	10	12	2500	3000	3400	2100	2400	2500
Mástil Triplex Elevación libre de visión amplia	RTE25/35N400	4000	2115	2300	4860	5025	5122	5269	1255	1275	993	1031	603	618	10	12	2500	2900	3300	2000	2300	2400
	RTE25/35N430	4300	2215	2400	5160	5325	5422	5569	1355	1375	1093	1131	603	618	10	12	2400	2700	3000	1900	2100	2200
	RTE25/35N450	4500	2265	2450	5360	5525	5622	5769	1405	1425	1143	1181	603	618	10	12	2200	2500	2900	1700	1900	1900
	RTE25/35N470	4700	2365	2550	5560	5725	5822	5969	1505	1525	1243	1281	603	618	10	12	2000	2300	2700	1400	1500	1500
	RTE25/35N500	5000	2515	2700	5860	6025	6122	6269	1655	1675	1393	1431	603	618	6	6	1900	2100	2500	1100	1200	1200
	RTE25/35N550	5500	2715	2900	6360	6525	6622	6769	1855	1875	1593	1631	603	618	6	6	1500	1900	2300	800	900	900
	RTE25/35N600	6000	2965	3150	6860	7025	7122	7269	2105	2125	1843	1881	603	618	6	6	1200	1600	1900	600	700	700

Especificaciones

Estándar	Opcional
Transmisión de la suspensión	Cabina
Bloqueo diferencial	Calefactor
Sistema de tracción a 2 ruedas 4 ruedas	Ventana delantera
Asiento de la suspensión	Retrovisores laterales
Filtro de aceite de retorno	Extintor
Radiador de aluminio de gran capacidad	-
Filtro de aire	Sistema OPS
Luz de trabajo trasera	Pararrayos
Luz de advertencia	Sistema de escape purificado
Tapa para el cilindro de inclinación	Válvula hidráulica auxiliar
Control de asistencia en marcha atrás	Luz de trabajo frontal
Portahorquillas más ancho	Mástil tríplex de elevación libre
Respaldo de carga más ancho	Horquillas especiales
Luz LED	Sistema de pesaje
-	Accesorios
-	Cubierta de red del radiador

CPCD-XW98C-RT4 | 2.5T - 3.0T
CARRETILLA TODOTERRENO 4X4

Sobre la CPCD-XW98C-RT4