

**TODOTERRENO**

SERIE RT4



# **CPCD15-XW97C-RT4** **CPCD18-XW97C-RT4**

**CARRETILLA ELEVADORA**  
**TODOTERRENO | 1.5T A 1.8T**

- **Máxima fiabilidad**
- **Productividad**
- **Comodidad en la operación**
- **Fácil mantenimiento**

[www.mbforklift.com](http://www.mbforklift.com)



## Sobre la CPCD15-XW97C-RT4 y CPCD18-XW97C-RT4

### ■ Máxima fiabilidad

La caja de cambios de transmisión hidráulica de lubricación completa, con función de conmutación 2WD y 4WD, puede proporcionar una mayor velocidad de funcionamiento y una mayor capacidad de pendiente.

El eje de dirección oscilante permite que cualquiera de las ruedas salte obstáculos manteniendo la carretilla y la carga niveladas.



### ■ Productividad

El nuevo sistema de dirección hidráulica con detección dinámica de la carga contribuye a reducir las pérdidas hidráulicas y a mejorar la eficiencia energética. El nuevo sistema de iluminación eficiente emplea iluminante 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 la carretilla elevadora todo terreno, siempre se tiene en cuenta la comodidad y la facilidad de operación, por ejemplo, se aplican niveles de vibración mejorados, amortiguador de motor compuesto y asiento y cabina totalmente floating. La comodidad también contribuye a aumentar la productividad y a reducir el ruido.



### ■ Fácil mantenimiento

El instrumento LCD de nuevo desarrollo tiene funciones más completas y un rendimiento más estable y muestra completamente el estado completo del camión, el código de avería y otra información importante, lo que puede hacer que el operador tenga un conocimiento más intuitivo y conveniente del estado del camión y realice el mantenimiento convenientemente.





### ► Características

				HANGCHA GROUP		
1.1	Fabricante	HANGCHA GROUP				
1.2	Modelo			CPCD15-XW97C-RT4	CPCD18-XW97C-RT4	
1.3	Motor			Diésel	Diésel	
1.4	Tipo de operario			Montado	Montado	
1.5	Capacidad de carga	Q	kg	1500	1800	
1.6	Centro de carga	c	mm	500	500	
1.8	Centro de eje a la horquilla	x	mm	510	510	
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1880	1880	
<b>Peso</b>						
2.1	Peso			kg	3900	4050
2.2	Distribución del peso	Con carga	Delantera (Conducción)	kg	4450	4800
			Trasera (Carga)	kg	950	1050
2.3		Sin carga	Delantera (Conducción)	kg	1750	1770
			Trasera (Carga)	kg	2150	2280
<b>Chasis</b>						
3.1	Tipo de neumático de ruedas tracción/de carga			Neumático	Neumático	
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)			mm	12-16.5	12-16.5
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)			mm	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3
3.5	Número de ruedas tracción, estabilizadoras/carga (x= Ruedas motrices)			mm	2x/2x	2x/2x
3.6	Ancho de pista, parte delantera/ lado de conducción	b10	mm		1140	1140
3.7	Ancho de pista, parte trasera/ lado de carga	b11	mm		1186	1186
<b>Dimensiones</b>						
4.1	Inclinación del mástil/carro de la horquilla hacia adelante y atrás	a/β	°		10/12	10/12
4.2	Altura, mástil bajado	h1	mm		2165	2165
4.3	Elevación libre	h2	mm		155	155
4.4	Altura de elevación	h3	mm		3000	3000
4.5	Altura, mástil extendido	h4	mm		4031	4031
4.7	Altura protección cabina	h6	mm		2200	2200
4.19	Longitud Total	l1	mm		4120	4120
4.20	Longitud sin horquillas (desde el centro de la rueda hasta la cara de las horquillas)	l2	mm		3050	3050
4.21	Ancho total	b1	mm		1450	1450
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm		35×100×1070	35×100×1070
4.23	Clase de carro de horquillas / Tipo A, B				B	B
4.24	Anchura del carro de la horquilla	b3	mm		1150	1150
4.25	Distancia entre los brazos de la horquilla	b5	mm		200-1150	200-1150
4.31	Distancia al suelo, cargado, debajo del mástil	m1	mm		235	235
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes	m2	mm		280	280
4.34	Ancho de pasillo				5110	5110
4.35	Radio de giro (Exterior)	Wa	mm		3200	3200
<b>Rendimiento</b>						
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)			km/h	23/25	23/25
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)			m/s	0.620/0.640	0.620/0.640
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)			m/s	0.500/0.450	0.500/0.450
5.5	Fuerza de la barra de tracción (Con carga/Sin carga)			N	31000	33000
5.7	Capacidad rampa (Con carga/Sin carga)			%	60	60
5.10	Freno de servicio				Hidráulico	Hidráulico
	Freno de estacionamiento				Mecánico	Mecánico
<b>Conduciendo</b>						
7.1	Motor fabricante/tipo				KUBOTA V2607-CR-E5B	KUBOTA V2607-CR-E5B
7.2	Potencia del motor acorde al DIN ISO 1585			kW	38/2400	38/2400
7.3	Velocidad media			min	174.1/1500	174.1/1500
7.4	Numero de cilindros/desplazamiento			(-)/cm3	4/2615	4/2615
7.10	Voltaje de la batería/Capacidad Nominal			V/Ah	12/90	12/90



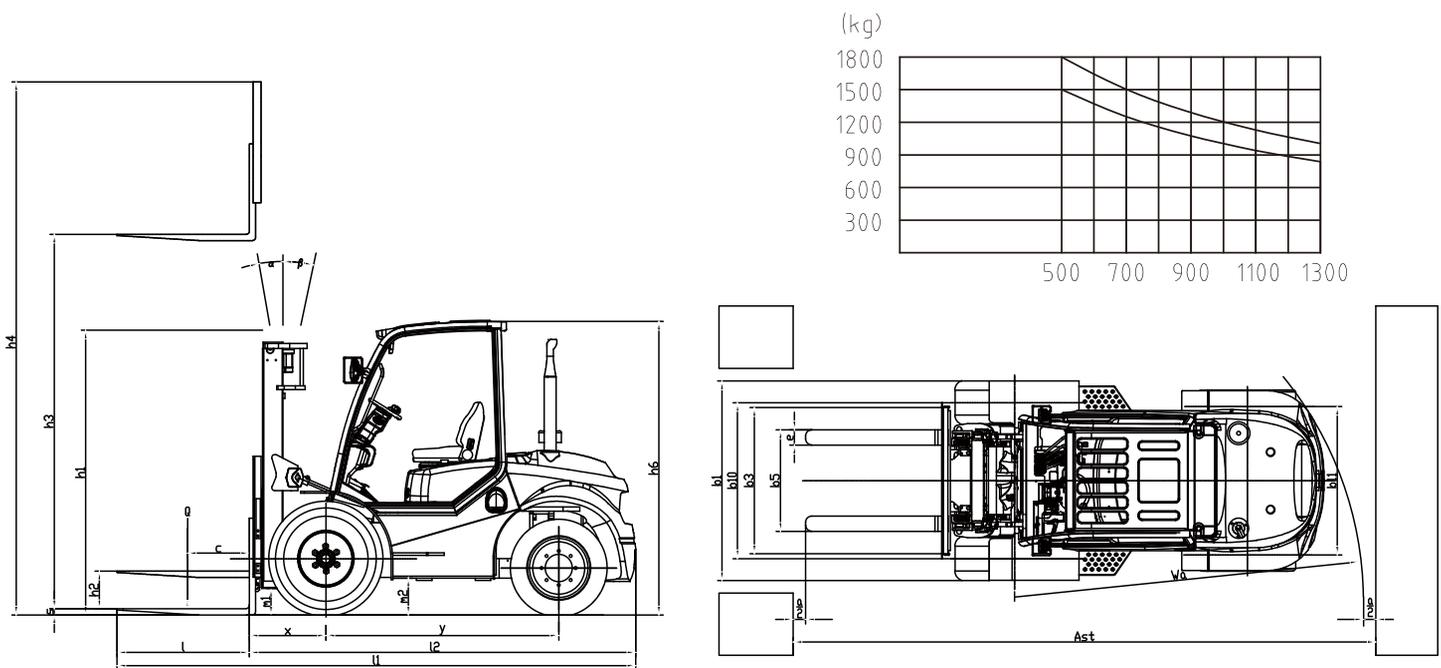
## ► Características

10.3	Tanque hidráulico - capacidad (drenaje y recarga)		60	60
10.4	Capacidad del depósito	litro	60	60

### Datos técnicos:

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-XW97C-RT4 y CPCD18-XW97C-RT4





## 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 500mm			
				Sin Respaldo	Con Respaldo h4						ISO 22915-2		ISO 22915-13	
			mm	1.5/1.8t	1.5/1.8t	1.5/1.8t	1.5/1.8t		1.5/1.8t	1.5/1.8t	°	°	1.5t	1.8t
Mástil de visión amplia	RTC18M300	3000	2165	3759	4031	155	155	510	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18M330	3300	2315	4059	4331	155	155	510	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18M350	3500	2415	4259	4531	155	155	510	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18M370	3700	2565	4459	4731	155	155	510	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18M400	4000	2765	4759	5031	155	155	510	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18M450	4500	3015	5259	5531	155	155	510	10	12	1300	1600	1250	1550
Mástil Triplex Elevación libre de visión amplia	RTC18N400	4000	2080	4819	5031	1271	1059	522	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18N430	4300	2180	5119	5331	1371	1159	522	10	12	1500	1800	1500	1800
	RTC18N450	4500	2230	5319	5531	1421	1209	522	10	12	1300	1600	1200	1500
	RTC18N470	4700	2330	5519	5731	1521	1309	522	10	12	1200	1500	1100	1400
	RTC18N500	5000	2480	5819	6031	1671	1459	522	6	6	1100	1400	1000	1300
	RTC18N550	5500	2680	6319	6531	1871	1659	522	6	6	800	1100	700	1000
	RTC18N600	6000	2930	6819	7031	2121	1909	522	6	6	600	900	500	800

## Especificaciones

Estándar	Opcional
Transmisión por suspensión	Cabina
Bloqueo del diferencial	Calentador
2 ruedas motrices 4 ruedas motrices	Ventana delantera
Asiento con suspensión	Espejo I/D
Filtro de aceite de retorno	Extintor
Radiador de aluminio de gran capacidad	Pintura del cliente
Filtro de aire	Sistema OPS
Luz de trabajo trasera	Parachispas
Luz de advertencia	Sistema de escape purificado
Tapa del cilindro de inclinación	Válvula hidráulica auxiliar
Empuñadura de ayuda a la marcha atrás	Luz de trabajo frontal
Portahorquillas más ancho	Mástil de elevación libre triplex de visión amplia
Respaldo de carga más ancho	Horquillas especiales
Luz LED	Sistema de pesaje Adjuntos Cubierta neta del radiador

