

## Transpaleta Serie T Rango Premium

con 2000kg de capacidad

### Durabilidad

- / Una duradera estructura de chasis con horquilla soldada integrada confiere a la transpaleta una elevada rigidez y una prolongada vida útil.
- / El nuevo mando con forma de mariposa es más fácil de manejar.
- / Sistema de transmisión ZF integrado aún más fiable.

### Productividad

- / El compacto diseño de su chasis le permite trabajar en espacios reducidos.
- / Potente motor de tracción de CA con sistema de control Curtis.
- / Control de alta frecuencia MOSEFET.
- / Ruedas alemanas WICKE.
- / Diseño singular de pivote de dirección que suspende el motor de propulsión durante las maniobras de dirección.
- / Los parachoques de los rodillos vienen de serie para prolongar la vida útil del vehículo.

### Ergonomía

- / El timón está diseñado de modo ergonómico para maximizar la comodidad del conductor.
- / Su botón dual de elevación y descenso permite manejarlo con cualquier mano.
- / Dispone de un botón de control de velocidad superlenta.
- / Cinturón de seguridad de serie.

### Mantenimiento

- / Indicador de descarga de batería con interruptor de elevación de serie que informa al operario de la necesidad de recargar la batería cuando le queda un 20% de carga o menos.
- / Aislamiento IP54 para proteger los componentes internos.
- / Al abrir el capó trasero, todos los componentes quedan bien accesibles.

### Especificaciones de serie

- / Rueda de tracción y ruedas de carga de poliuretano
- / Motor de propulsión de CA y sistema de control
- / Interruptor de desconexión de emergencia
- / Unidad hidráulica combinada
- / Panel LED
- / Batería de 220 Ah



### Opciones

- / Horquillas de 900 mm, 923 mm, 973 mm, 1000 mm, 1019 mm, 1023 mm o 1125 mm de longitud
- / Horquillas con 520 mm, 560 mm o 670 mm de separación
- / Rueda de carga doble
- / Dispositivo de carga automático de alta frecuencia



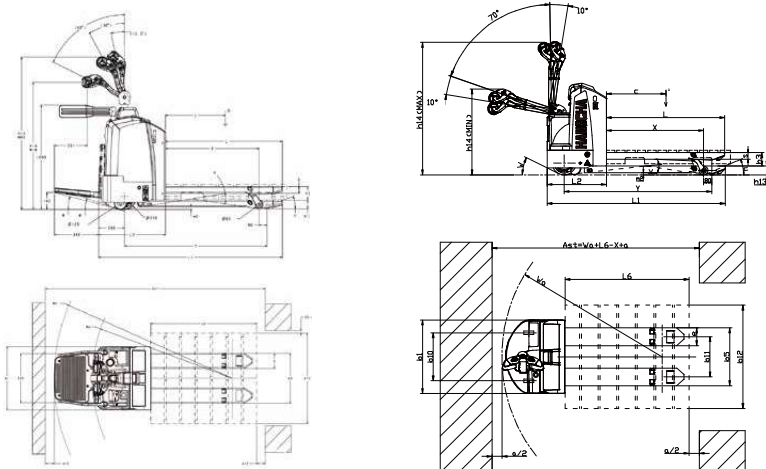
Operario montado

## Transpaleta Serie T Range Premium

Datos de identificación		HANGCHA GROUP CO.,LTD.			
		CRD20-TC1	CRD20-TC1	CRD20-TSC1	CRD20-TSC1
1.1	Fabricante				
1.2	Denominación de tipo del fabricante	CRD20-TC1	CRD20-TC1	CRD20-TSC1	CRD20-TSC1
1.3	Accionamiento (batería o red eléctrica), diésel, gasolina, gas	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
1.4	Tipo de operador: manual, a pie, montado, sentado, preparador de pedfias	A pie	A pie	Montado	Montado
1.5	Capacidad nominal/carga nominal	2000/4409	2000/4409	2000/4409	2000/4409
1.6	Distancia al centro de carga	c(mm/in)	587/23.1	587/23.1	586/23.0
1.8	Distancia de carga del centro del eje de tracción a la horquilla	x(mm/in)	942/37.0	893/35.2	942/37.0
1.9	Distancia entre ejes	y(mm/in)	1352/53.2	1304/51.3	1352/53.2
	Tipo de nudos		Ruedas de carga sencillas (base larga)	Ruedas de carga dobles (base corta)	Ruedas de carga dobles (base larga)
3.1	Neumáticos: caucho macizo, superelásticos, con cámara de aire, de poliuretano		Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
3.2	Tamaño de neumáticos delanteros	mm/in	ø250x100 / ø9.8x3.9	ø250x100 / ø9.8x3.9	ø250x100 / ø9.8x3.9
3.3	Tamaño de neumáticos traseros	mm/in	ø85x110/ø3.3x4.3	ø85x95/ø3.3x3.7	ø85x95/ø3.3x3.7
3.4	Rueda adicional (dimensiones)	mm/in	ø100x40/ø3.9x1.6	ø125x50/ø4.9x2.0	ø125x50/ø4.9x2.0
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras (x = ruedas de tracción)		1x+2/2	1x+2/4	1x+2/4
3.6	Via trasera	bu (mm/in)	461/18.1	461/18.1	461/18.1
3.7	Via delantera	bu (mm/in)	390/15.4	390/15.4	390/15.4
4.4	Elevación	hu (mm/in)	130/5.1	130/5.1	130/5.1
4.9	Altura de barra de tiro en posición de conducción mín./máx.	h1+ (mm/in)	829/1288 (32.6/50.7)	829/1288 (32.6/50.7)	1219/1459 (48.0/57.4)
4.15	Altura, bajada	hu (mm/in)	83/3.3	83/3.3	83/3.3
4.19	Longitud total (pedal plegado/desplegado)	l1 (mm/in)	1751/68.9	1749/68.9	1844/2289 (72.6/90.1)
4.20	Longitud hasta el frontal de las horquillas	l2 (mm/in)	578/22.8	578/22.8	671/26.4
4.21	Anchura total	b1 (mm/in)	712/28.0	712/28.0	712/28.0
4.22	Dimensiones de horquilla ISO 2331	s/e/l (mm/in)	64/170/1173 (2.5/6.7/46.2)	64/170/1173 (2.5/6.7/46.2)	64/170/1171 (2.5/6.7/46.1)
4.25	Distancia entre los brazos de la horquilla	b2 (mm/in)	560/22.0	560/22.0	560/22.0
4.32	Distancia hasta el suelo en el centro de ejes	m1 (mm/in)	21/0.8	21/0.8	21/0.8
4.34.1	Anchura de patín para palets de 1000 x 1200 en sentido transversal (pedal plegado/desplegado)	A1 (mm/in)	1980/78.0	1979/77.9	2050/2488 (80.7/98.0)
4.34.2	Anchura de patín para palets de 800 x 1200 en sentido longitudinal (pedal plegado/desplegado)	A2 (mm/in)	2007/79.0	2008/79.1	2077/2515 (81.8/99.0)
4.35	Radio de giro (pedal plegado/desplegado)	W1 (mm/in)	1549/61.0	1501/59.1	1619/2057 (63.7/81.0)
5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h mph	6.0/6.0 3.7/3.7	6.0/6.0 3.7/3.7	6.0/6.0 3.7/3.7
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s (ft/min)	0.04/0.05 (7.9/9.8)	0.04/0.05 (7.9/9.8)	0.04/0.05 (7.9/9.8)
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s (ft/min)	0.09/0.04 (1.7/7.7)	0.09/0.04 (1.7/7.7)	0.09/0.04 (1.7/7.7)
5.7	Pendiente superable	%	10.0/15	10.0/15	10.0/15
	Pendiente superable (para operador de pie)	U/V/W(%)	34/15/38	34/15/38	34/15/29
	Pendiente superable (para operador montado)	U/V/W(%)	/	/	34/15/24
5.8	Pendiente superable	%	14.5/20	14.5/20	14.5/20
5.10	Freno de servicio		Electric	Electric	Electric
6.1	Motor de tracción	kW/CV	1.25/1.7	1.25/1.7	1.7/2.3
6.2	Potencia de motor de elevación en 53 ±5%	kW/CV	1.2/1.6	1.2/1.6	1.2/1.6
6.3	Batería conforme a DIN 43531/35/36 A, B, C		B	B	B
	Dimensiones de la batería	l/b/h (mm/in)	212x624x627 / 8.3x24.6x24.7	283x624x627 / 11.1x24.6x24.7	24/330
6.4	Tensión de batería, capacidad nominal/KS	V/Ah	24/220	24/220	24/330
6.5	Peso de la batería	kg/lb	212/467	212/467	312/688
6.6	Consumo energético conforme a ciclo VDI	kWh/h	0.384	0.384	0.43
10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor	dB(A)	<70	<70	<70

Nota: Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

\* Opcional



**CBD18-WM**  
con 1800kg de capacidad