

75THCJ10-CU1S

Tymbia

Handling & Warehouse Equipment

Manipulador telescópico de 7,5 toneladas



- Capacidad máxima: 7.500 kg
- Altura máxima de elevación: 10,28 m
- Alcance horizontal máximo: 5,47 m
- Transmisión: hidrostática
- Dirección: 4 ruedas, ruedas delanteras y modo cangrejo

info@tymbia.com | www.tymbia.com

75THCJ10-CU1S

Capacidad de elevación

Capacidad máxima	7.500 kg
Alcance horizontal máximo	5.473 mm
Altura máxima de elevación	10.283 mm

Dimensiones

A Longitud total	6.871 mm
B Anchura total (carrocería)	2.500 mm
B1 Anchura con estabilizadores	3.479 mm
B2 Anchura total (guardabarros)	2.540 mm
C Altura total	2.685 mm
D Distancia entre ejes	3.300 mm
D1 Distancia apoyo delantero	1.300 mm
E Altura libre al suelo	420 mm
F Ancho de vía	2.125 mm
M Voladizo delantero	2.213 mm
N Voladizo trasero	1.358 mm
G Anchura exterior de cabina	940 mm
H Ángulo ventral	17,5°
J Ángulo de salida	32,4°
K Ángulo de elevación horquillas	12°
L Ángulo descenso horquillas	110°
R Radio de giro exterior	4.908 mm

Tiempos de trabajo (sin carga)

Elevación	20 s
Descenso	13 s
Extensión	17 s
Retracción	11 s
Giro hacia arriba	5,6 s
Giro hacia abajo	5,8 s

Motor

Fabricante	—
Normativa de emisiones	Euro V / US T4F
Modelo	F3.8
Cilindrada	3,9 L
Potencia nominal / régimen	115 kW / 2.200 rpm
Par máximo / régimen	620 Nm / 1.500 rpm
Fuerza de tracción	67 kN

Sistema de transmisión

Tipo de transmisión	Hidrostática
Marchas (adelante/atrás)	2 / 2
Velocidad máxima	32 km/h
Freno de estacionamiento	Electrónico
Freno de servicio	Freno húmedo

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Bomba sensible a la carga
Caudal máximo / presión	180 L/min - 270 bar

Capacidad de depósitos

Aceite del motor	12 L
Aceite hidráulico	240 L
Combustible	120 L
Refrigerante	22 L

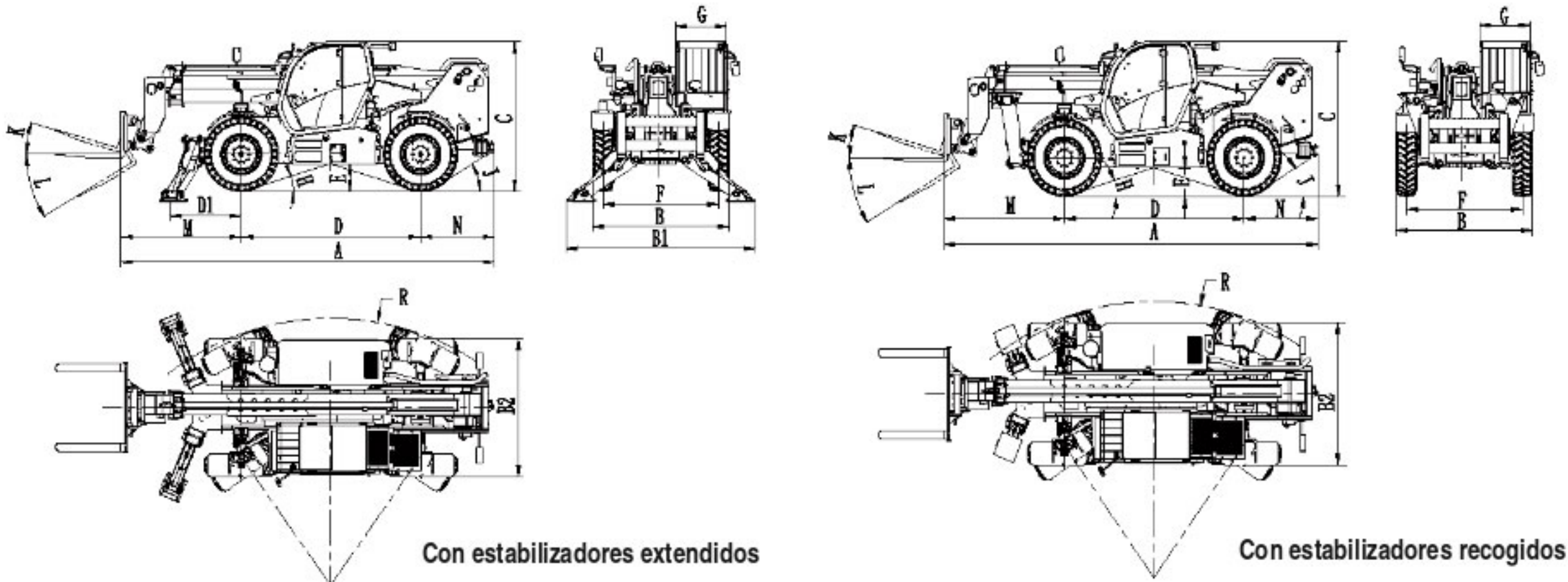
Otros

Peso sin carga (con horquillas)	16.400 kg
Neumáticos estándar	14.00-24-32PR (T17)
Horquillas estándar	1.220 x 150 x 65 mm

Implementos opcionales

Plumín recto de grúa
Plumín recto con cabrestante
Brazo elevador fijo
Brazo articulado con cabrestante
Cucharón

75THCJ10-CU1S Aspecto y dimensiones



Dimensiones (mm)

A	B	B1	B2	C	D1	E	F	M	N	G	H	J	K	L	R
6871	2500	3479	2540	2685	1300	420	2125	2213	1358	940	17,5°	32,4°	12°	110°	4908

75THCJ10-CU1S Diagrama de cargas

