Ficha técnica:

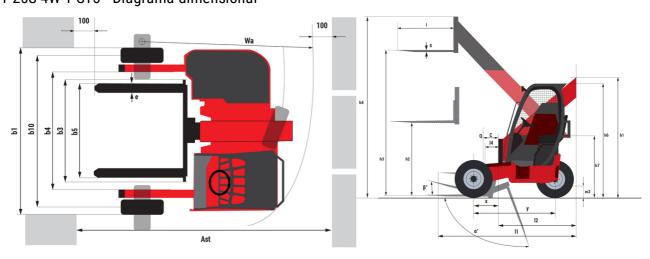
# **TMT 255 4W Y ST5**





		TMT 255 4W Y 5T5 CIE	ado el 8 de noviembre de 2025, 19:38 U I
	Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante		MANITOU
1.2	Nombre del modelo		TMT 25S 4W Y ST5
1.2.1	Alcance del equipo		Flecha telescópica
1.3	Fuente de alimentación		Diésel
1.4	Tipo de operario		Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	Q	2500 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	С	500 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	x	-505 mm
1.9	Distancia entre ejes	у	1651 mm
	Weight		
2.1	Peso de servicio		2765 kg
	Neumáticos		
3.1	Equipamientos de rueda		Neumático
3.2	Medidas ruedas delanteras		10x16,5
3.3	Medidas ruedas traseras		10x16,5
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras		2 / 1
3.5.2	Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2/1
3.6	Vía delantera	b10	2172 mm
	Dimensions		
4.1	Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	α	100 °
4.1.1	Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	β	12 °
4.2	Altura pluma telescópica retraída	h1	2240 mm
4.3	Elevación libre	h2	1440 mm
4.4	Altura de elevación máx	h3	3380 mm
4.5	Altura pluma telescópica extendida	h4	3925 mm
4.7	Altura protección operador (cabina)	h6	2200 mm
4.8	Altura del asiento	h7	1220 mm
4.19	Longitud total	l1	2790 mm
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	12	1590 mm
4.21	Anchura total	b1	2450 mm
4.22	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s/e/l	40 mm x 125 mm x 1200 mm
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	-, -,	FEM 2A
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	b3	1270 mm
4.26	Distancia entre brazos de apoyo	b5	1267 mm
4.26	Distancia entre brazos/superficie de carga	b4	1519 mm
4.28	Extensión horizontal máxima en el centro de gravedad 600	14	1310 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	290 mm
4.33	Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	Ast	3970 mm
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast	3970 mm
4.35	Radio de giro	Wa	3072 mm
4.00	Rendimiento	· · ·	3072 Hilli
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)		0.25 m/s / 0.27 m/s
5.3	Velocidad de elevación (con carga / en vació		0.29 m/s / 0.32 m/s
5.10	Freno de servicio		Frenos hidráulicos por pérdida de presión
0.10	Motor		enos maiaunoss por peraida de presion
7.1	Marca / Norma del motor / Modelo de motor		Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT
			·
			·
	•		
7.7			3 - 1300 CIII
0.1			Mocénica
	•		
7.2 7.3 7.4 8.1 8.2 8.3 8.4	Potencia del motor (CV / kW)  Régimen nominal  Nº de cilindros / Capacidad de cilindros  Varios  Tipo de unidad motriz  Presión hidráulica de trabajo para accesorios  Caudal de aceite para accesorio  Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado		42 Hp / 31 kW 2800 rpm 3 - 1568 cm³ Mecánica 270 bar 44 l/min 104 dB

## TMT 25S 4W Y ST5 - Diagrama dimensional

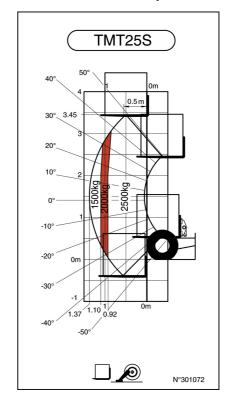


### TMT 25S 4W Y ST5 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas

# TMT25S 40° 50° 40° 30° 3.42 10° 20° 10° 10° 10° 11.10<sup>1</sup>0.70 0.32<sup>0m</sup> 1.37 -50° N°301074

Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas







### Oficina Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - Francia Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes