Ficha técnica :

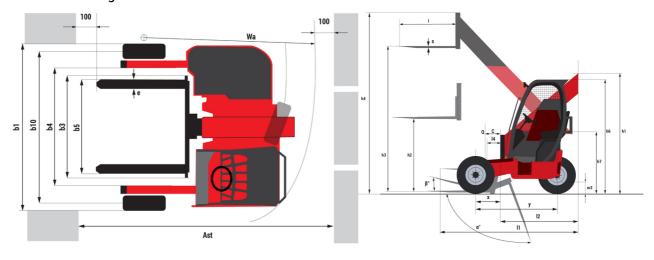
TMT 251 Y ST5





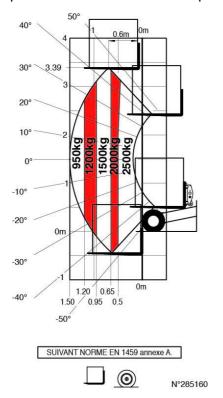
		TMT 251 Y ST5 CIE	ado el 9 de noviembre de 2025, 8: 16 010
	Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante		MANITOU
1.2	Nombre del modelo		TMT 25I Y ST5
1.2.1	Alcance del equipo		Flecha telescópica
1.3	Fuente de alimentación		Diésel
1.4	Tipo de operario		Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	Q	2500 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	c	600 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	x	-505 mm
1.9	Distancia entre ejes	у	1784 mm
	Weight	,	·
2.1	Peso de servicio		2320 kg
	Neumáticos		
3.1	Equipamientos de rueda		Neumático
3.2	Medidas ruedas delanteras		18x7-8
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	2102 mm
3.0	Dimensions	B10	2102 111111
4.1	Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	α	100 °
4.1.1	Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	β	12 °
4.1.1	Altura pluma telescópica retraída	h1	2240 mm
4.2	Elevación libre	h2	1440 mm
4.4	Altura de elevación máx	h3	3380 mm
4.4	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		I1	2790 mm
4.19	Longitud total Longitud hasta cara de las horquillas	12	1590 mm
4.20	Anchura total	b1	2266 mm
4.21	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s / e / l	40 mm x 125 mm x 1200 mm
4.22	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	5/6/1	40 mm x 123 mm x 1200 mm
4.23	Anchura del tablero portaherramientas	b3	1270 mm
4.24	Distancia entre brazos de apoyo	b5	1267 mm
4.26	Distancia entre brazos/superficie de carga	b4	1634 mm
		14	1310 mm
4.28 4.32	Extensión horizontal máxima en el centro de gravedad 600	m2	278 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes		3970 mm
	Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	Ast	
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast	3970 mm
4.35	Radio de giro	Wa	3011 mm
F 0	Rendimiento		0.05 == (-, (0.07 == (-
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)		0.25 m/s / 0.27 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío		0.29 m/s / 0.32 m/s
5.10	Freno de servicio		Frenos hidráulicos por pérdida de presión
7.1	Motor		Vormer Chara V / OTNIVOC OT
7.1	Marca / Norma del motor / Modelo de motor		Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT
7.2	Potencia del motor (CV / kW)		42 Hp / 31 kW
7.3	Régimen nominal		2800 rpm
7.4	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		3 - 1568 cm³
0.6	Varios		
8.1	Tipo de unidad motriz		Mecánica
8.2	Presión hidráulica de trabajo para accesorios		270 bar
8.3	Caudal de aceite para accesorio		44 I/min
8.4	Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado		104 dB

TMT 25I Y ST5 - Diagrama dimensional



TMT 25I Y ST5 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos 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