

Technische fiche :

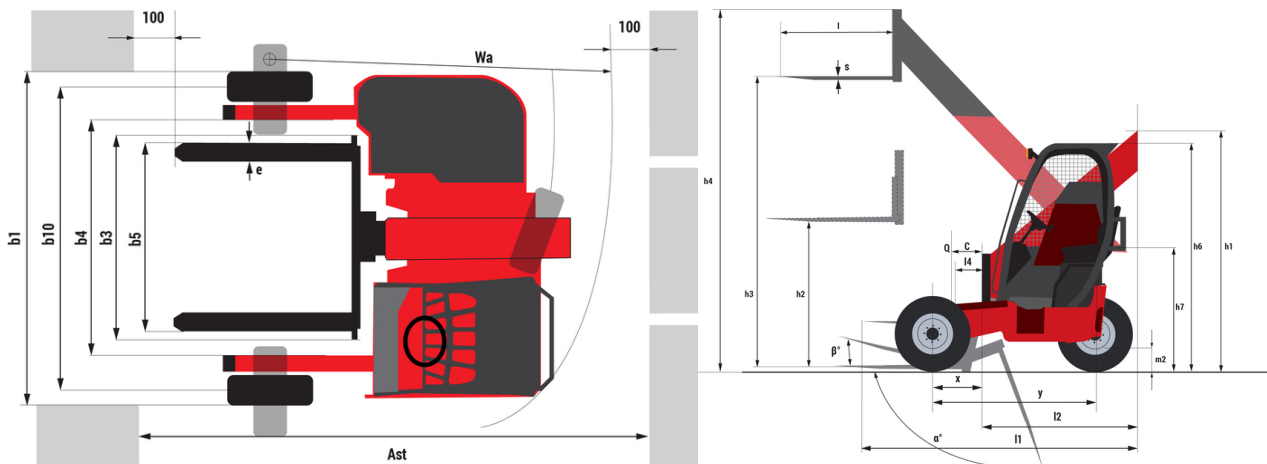
TMT 25S 4W Y ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken		Metrisch	
1.1	Fabrikant		MANITOU
1.2	Naam model		TMT 25S 4W Y ST5
1.2.1	Uitrusting voor bereik		Telescopic boom
1.3	Stroombron		Diesel
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	2500 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijfjas tot vork	x	-505 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1651 mm
Gewicht			
2.1	Eigen gewicht		2765 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Pneumatisch
3.2	Afmetingen voorwielen		10x16,5
3.3	Afmetingen achterwielen		10x16,5
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 1
3.5.2	Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 1
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	2172 mm
Afmetingen			
4.1	Mast/vorkdrager kantelen, naar voren	α	100 °
4.1.1	Mast/vorkdrager kantelen, naar achteren	β	12 °
4.2	Hoogte telescopische arm verlaagd	h1	2240 mm
4.3	Freelift	h2	1440 mm
4.4	Max. hijshoogte	h3	3380 mm
4.5	Hoogte telescopische arm verfengd	h4	3925 mm
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine)	h6	2200 mm
4.8	Hoogte van de stoel	h7	1220 mm
4.19	Totale lengte	l1	2790 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	1590 mm
4.21	Totale breedte	b1	2450 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	40 mm x 125 mm x 1200 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B		FEM 2A
4.24	Breedte vorkenbord	b3	1270 mm
4.26	Afstand tussen de draagarmen	b5	1267 mm
4.26	Afstand tussen wielamen/laadvlakken	b4	1519 mm
4.28	Maximale horizontale uitzetting bij het zwaartepunt 600	l4	1310 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	290 mm
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwarsopname	Ast	3970 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	3970 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	3072 mm
Prestatie			
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.25 m/s / 0.27 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.29 m/s / 0.32 m/s
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulische remmen door drukverlies
Motor			
7.1	Merk / Motomom / Motomodel		Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT
7.2	Motorvermogen (pk / kW)		42 Hp / 31 kW
7.3	Nominaal toerental		2800 rpm
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		3 - 1568 cm ³
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		Mechanisch
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		270 bar
8.3	Oliedebiet voor toebehoren		44 l/min
8.4	Geluidsniveau ter hoogte van oor bestuurder gemeten/gegarandeerd		104 dB

TMT 25S 4W Y ST5 - Tekening met afmetingen



TMT 25S 4W Y ST5 - Lastendiagram

Machine op banden met vorken



Rotatie op verlaagde stabilisatoren met vorken





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes