

Technische fiche :

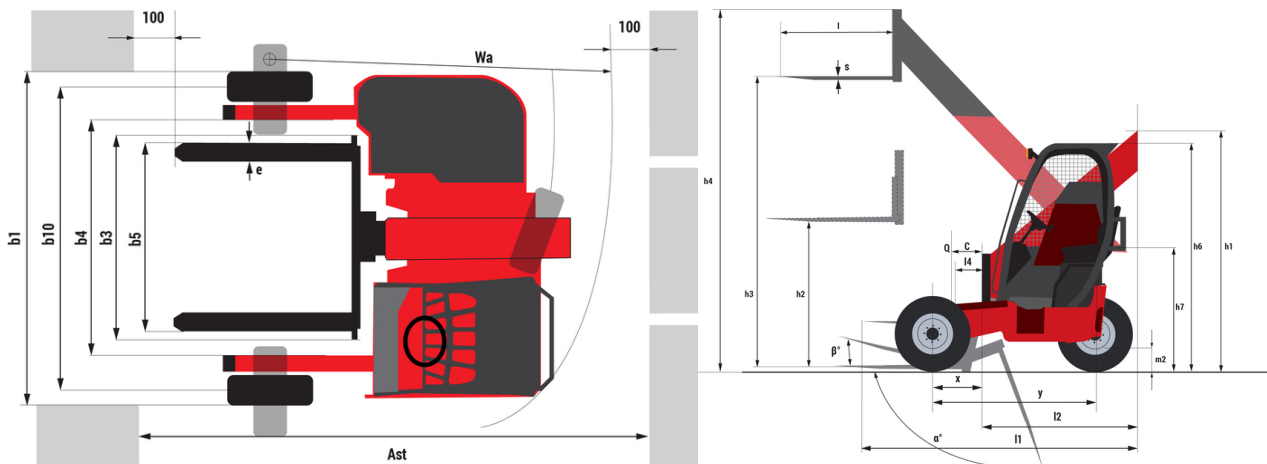
TMT 25S 4W Y ST5



 **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 aandrijf-as 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 | Hef-snelheid (belast / onbelast) | | 0.25 m/s / 0.27 m/s |
| 5.3 | Verlagings-snelheid belast / Verlagings-snelheid (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