

Technisches Datenblatt :

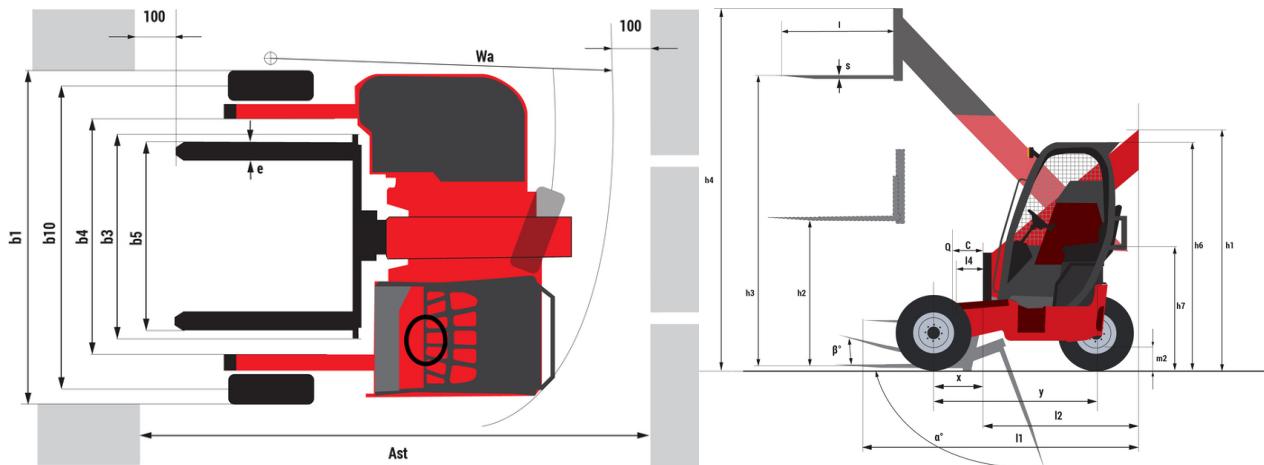
TMT 25I Y ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

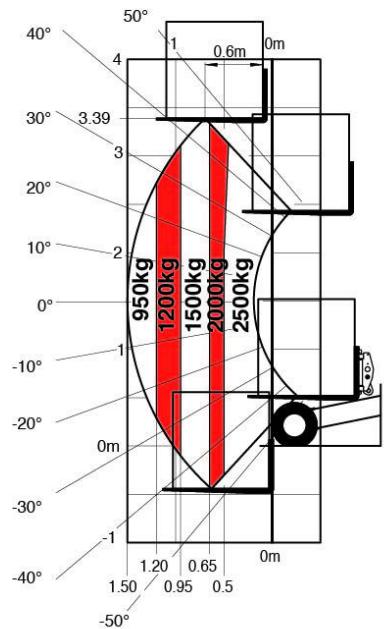
| Technische Merkmale | | Metrisch | |
|---------------------|--|-----------|-------------------------------------|
| 1.1 | Hersteller | | MANITOU |
| 1.2 | Modellname | | TMT 25I Y ST5 |
| 1.2.1 | Reichweite Anbaugerät | | Teleskopausleger |
| 1.3 | Antriebsart | | Diesel |
| 1.4 | Bedienertyp | | Sitzen |
| 1.5 | Max. Tragkraft | Q | 2500 kg |
| 1.6 | Lastschwerpunkt | c | 600 mm |
| 1.8 | Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel | x | -505 mm |
| 1.9 | Radstand | y | 1784 mm |
| Gewicht | | | |
| 2.1 | Betriebsgewicht | | 2320 kg |
| Reifen | | | |
| 3.1 | Bereifung | | Pneumatisch |
| 3.2 | Reifengröße, vorn | | 18x7-8 |
| 3.3 | Reifengröße, hinten | | 10x16,5 |
| 3.5 | Anzahl der Vorderräder / Hinterräder | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | Antriebsräder (vorne / hinten) | | 2 / 1 |
| 3.6 | Vorderspur | b10 | 2102 mm |
| Abmessungen | | | |
| 4.1 | Mast-/Schildneigung, vorne | a | 100 ° |
| 4.1.1 | Mast-/Schildneigung, hinten | β | 12 ° |
| 4.2 | Höhe Teleskopausleger abgesenkt | h1 | 2240 mm |
| 4.3 | Freihub | h2 | 1440 mm |
| 4.4 | Max.Huhöhöhe | h3 | 3380 mm |
| 4.5 | Höhe Teleskopausleger ausgefahren | h4 | 3925 mm |
| 4.7 | Höhe Schutzdach (Kabine) | h6 | 2200 mm |
| 4.8 | Sitzhöhe | h7 | 1220 mm |
| 4.19 | Gesamtlänge | l1 | 2790 mm |
| 4.20 | Länge bis zur Vorderseite der Gabeln | l2 | 1590 mm |
| 4.21 | Gesamtbreite | b1 | 2266 mm |
| 4.22 | Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge | s / e / l | 40 mm x 125 mm x 1200 mm |
| 4.23 | Gabelträger DIN 15173 A/B | | FEM 2A |
| 4.24 | Breite des Geräteträgers | b3 | 1270 mm |
| 4.26 | Abstand zwischen den Tragarmen | b5 | 1267 mm |
| 4.26 | Abstand zwischen Radarmen/Ladeflächen | b4 | 1634 mm |
| 4.28 | Maximale horizontale Ausdehnung im Schwerpunkt 600 | l4 | 1310 mm |
| 4.32 | Bodenfreiheit Mitte Radstand | m2 | 278 mm |
| 4.33 | Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer | Ast | 3970 mm |
| 4.34 | Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs | Ast | 3970 mm |
| 4.35 | Wenderadius | Wa | 3011 mm |
| Leistung | | | |
| 5.2 | Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen) | | 0.25 m/s / 0.27 m/s |
| 5.3 | Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen) | | 0.29 m/s / 0.32 m/s |
| 5.10 | Feststellbremse | | Hydraulik bremst durch Druckverlust |
| Motor | | | |
| 7.1 | Hersteller / Motormom / Motormodell | | Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT |
| 7.2 | Motorleistung (PS / kW) | | 42 Hp / 31 kW |
| 7.3 | Nenndrehzahl | | 2800 rpm |
| 7.4 | Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder | | 3 - 1568 cm³ |
| Sonstiges | | | |
| 8.1 | Steuerung | | Mechanisch |
| 8.2 | Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte | | 270 bar |
| 8.3 | Ölmenge für Anbaugerät | | 44 l/min |
| 8.4 | Schallpegel, am Fahrerohr gemessen | | 104 dB |

TMT 25I Y ST5 - Maßzeichnung



TMT 25I Y ST5 - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



SUIVANT NORME EN 1459 annexe A.



N°285160



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

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

www.manitou.com



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.
MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508
RCS Nantes