

技術シート：

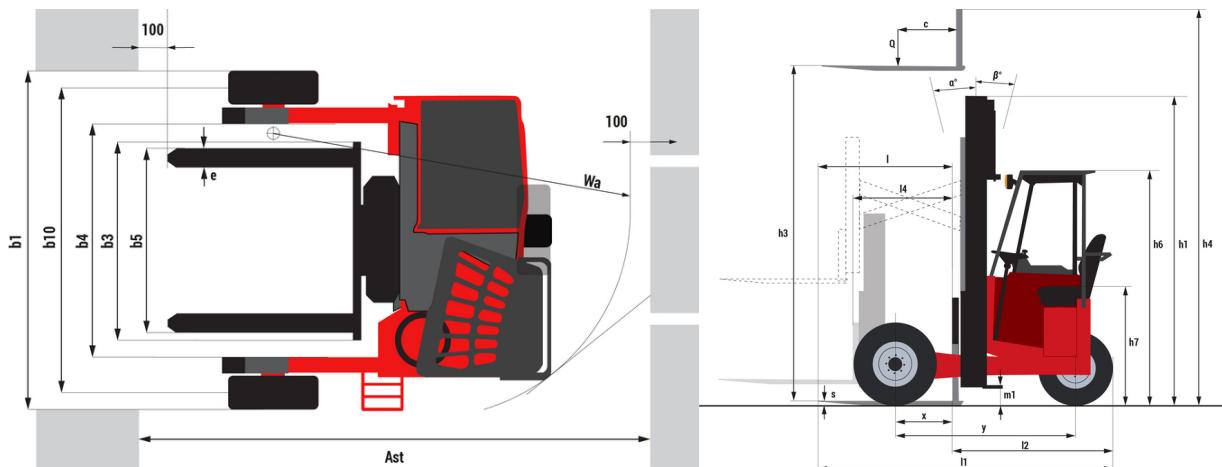
# TMM 25 ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

諸元		メートル単位	
1.1	製造メーカー		MANITOU
1.2	モデル名		TMM 25 ST5
1.2.1	機器のリーチアウト		パンタグラフ式
1.3	エンジン		ディーゼル
1.4	オペレーター・タイプ		着座タイプ
1.5	定格荷重	Q	2500 kg
1.6	積荷重心	c	500 mm
1.8	車軸中心からフォークまでの距離	x	490 mm
1.9	ホイールベース	y	1598 mm
重量		FVD 30	
2.1	マシンの標準マスト基準		2340 kg
2.2	機械質量		3585 kg / 1255 kg
2.3	前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時		1085 kg / 1255 kg
ホイール		エアー	
3.1	タイヤ		27X10-12 IC30
3.2	前輪サイズ		27X10-12 IC30
3.3	後輪サイズ		2 / 1
3.5	前輪数 / 後輪数		2 / 1
3.5.2	駆動輪 前 / 駆動輪 後	b10	2151 mm
3.6	輪距 トレッド 前輪		
寸法		4200 mm	
4.4	最大地上揚程	h3	2120 mm
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	1070 mm
4.8	シート高	h7	2650 mm
4.19	全長	l1	2406 mm
4.21	全幅	b1	40 mm x 122 mm x 1200 mm
4.22	フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長	s / e / l	2A
4.23	ISO 2328 A/準拠フォークキャリッジ	b3	1260 mm
4.24	フォーククランプ幅	b5	1165 mm
4.26	サポートアーム間の間隔	b4	1600 mm
4.26	ホイールアーム/荷重面間の距離	l4	1000 mm
4.28	重心位置での最大水平距離 600	Ast	3363 mm
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200/パレット使用)	Wa	2463 mm
4.35	旋回半径		
性能		10.60 km/h - 10.70 km/h	
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		0.26 m/s / 0.24 m/s
5.2	上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時		0.38 m/s / 0.21 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		50 % / 51 %
5.7	登反能力 - 負荷時 / 無負荷時		4.10 s / 2.60 s
5.9	負荷時加速時間 / 無負荷時加速時間		油圧ブレーキの圧力低下
5.10	制動ブレーキ		ハイドロマチック
変速装置		Kubota - Stage V / D1105-E4B-MNT-2	
7.1	メーカー / エンジン排出ガス規制 / エンジンモデル		25 Hp / 18.50 kW
7.2	エンジン出力 (馬力 / kW)		3000 rpm
7.3	定格回転数		3 - 1123 cm <sup>3</sup>
7.4	シリンダー / 排気量		
その他		ケーブル	
8.1	ドライブユニットのタイプ		190 bar
8.2	アタッチメントへの圧力		43 l/min
8.3	アタッチメントへの作動油流量		84 dB
8.4	DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		

## TMM 25 ST5 - 寸法図



## マットの特性および残存積載能力

フルヴィジビリティ・デュプレックス (FVD)		FVD 30	FVD 36	FVD 42
Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)	Simple Reach	h1 - マスト高さ マスト下降時 mm	2392	2742
	Simple Reach	h3 - 標準揚高 mm	3000	3600
	Simple Reach	h4 - 最大揚高時高さ mm	4495	5095
	Simple Reach	パンタグラフリーチ kg	2500	2500
	Simple Reach	スタビライザー使用時 パンタグラフ到達位置 kg	2000	1950
	Simple Reach	スタビライザー未使用時 パンタグラフ到達位置 kg	1050	1000
	Simple Reach	伸縮式フォーク到達位置 kg	2500	2500
	Simple Reach	スタビライザー使用時 伸縮式フォーク到達位置 kg	1350	1300
	Simple Reach	スタビライザー未使用時 伸縮式フォーク到達位置 kg	1150	1100
	Simple Reach	パンタグラフとTF到達位置 kg	2500	2500
	Simple Reach	スタビライザー使用時 パンタグラフとTF到達位置 kg	1100	1100
	Simple Reach	スタビライザー未使用時 パンタグラフとTF到達位置 kg	550	550
Double Reach				



#### 本社ビル

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière オービニエール通り  
 44150 Ancenis Cedex - France  
 電話 +33 (0)2 40 09 10 11 - ファックス +33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



本書では、マニトウ製品の構成バージョンやオプションについて説明していますが、機器によって異なる場合があります。このパンフレットで紹介されている機器は、バージョンによってシリーズの一部であったり、オプションであったり、あるいは利用できない場合があります。Manitouは、いつでも予告なしに、記載・表現されている仕様を変更する権利を有します。提供された仕様はメーカーを拘束するものではありません。詳細につきましては、マニトウの代理店にお問い合わせください。本資料は、契約上の拘束力を有するものではありません。製品の提示は、契約上の拘束力はありません。仕様のリストは無尽蔵です。ロゴおよび会社のビジュアル・アイデンティティはManitouが所有しており、許可なく使用することはできません。すべての権利はマニトウに帰属します。このパンフレットに掲載されている写真や図は、相談や情報提供を目的としています。

MANITOU BF SA - 取締役会を有する有限会社 - 株式資本。39 668 399 ヨーロ - 857 802 508 RCS Nantes