

技術シート：

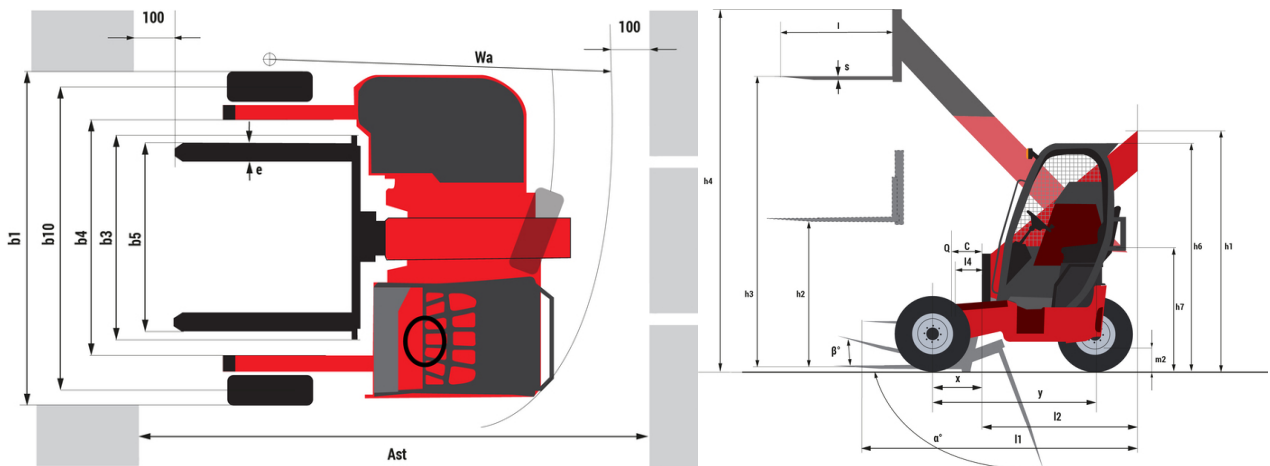
# TMT 27P Y ST5



 **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		TMT 27P Y ST5
1.2.1	機器のリーチアウト		伸縮ブーム
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	2700 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	-775 mm
1.9	ホイールベース	y	1921 mm
重量			
2.1	機械質量		2720 kg
ホイール			
3.1	タイヤ		エア
3.2	前輪サイズ		280/60-15,5
3.3	後輪サイズ		280/60-15,5
3.5	前輪数 / 後輪数		2 / 1
3.5.2	駆動輪 前 / 駆動輪 後		2 / 1
3.6	輪距 トレッド 前輪	b10	2070 mm
寸法			
4.1	Mast/fork carriage tilt, forward	a	100 °
4.1.1	Mast/fork carriage tilt, backward	β	12 °
4.2	ブーム高-伸縮時	h1	2219 mm
4.3	フリーリフト	h2	1440 mm
4.4	最大地上揚程	h3	3380 mm
4.5	ブーム高-伸長時	h4	3925 mm
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2200 mm
4.8	シート高	h7	1220 mm
4.19	全長	l1	3590 mm
4.20	車体長さ フォーク前面まで	l2	1519 mm
4.21	全幅	b1	2350 mm
4.22	フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長	s / e / l	45 mm x 125 mm x 2000 mm
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ		FEM 2A
4.24	フォーククランプ幅	b3	1270 mm
4.26	サポートアーム間の間隔	b5	1267 mm
4.26	ホイールアーム/荷重面間の距離	b4	1519 mm
4.28	最大作業半径		1310 mm
4.32	車輪半径	m2	278 mm
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)	Ast	4640 mm
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用)	Ast	4640 mm
4.35	旋回半径	Wa	3215 mm
性能			
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		11.80 km/h - 11.50 km/h
5.2	上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時		0.25 m/s / 0.27 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.29 m/s / 0.32 m/s
5.9	負荷時加速時間 / 無負荷時加速時間		4 s / 3.50 s
5.10	制動ブレーキ		油圧ブレーキの圧力低下
エンジン			
7.1	メーカー / エンジン排出ガス規制 / エンジンモデル		Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT
7.2	定格出力		31 kW
7.3	定格回転数		2800 rpm
7.4	シリンダー / 排気量		3 - 1568 cm³
その他			
8.1	ドライブユニットのタイプ		機械式
8.2	アタッチメントへの圧力		270 bar
8.3	アタッチメントへの作動油流量		44 l/min
8.4	運転者の耳に聞こえる測定/保証平均騒音レベル		104 dB

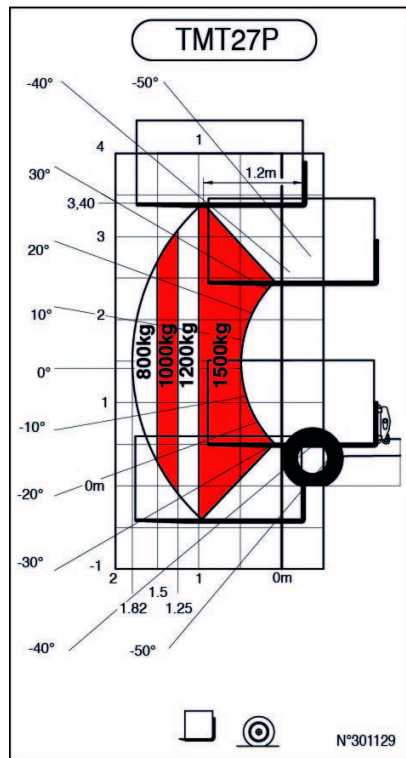
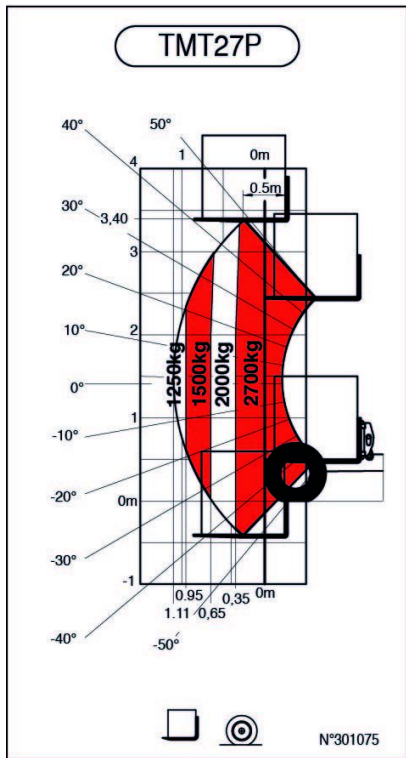
TMT 27P Y ST5 - 寸法図



# TMT 27P Y ST5 - 作業範囲図

スタビライザー未使用時フォーク-メートル法

スタビライザ未使用時 LC1200mmフォーク-メートル法





# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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 ユーロ - 857 802 508 RCS Nantes