

技術シート：

# MLT 1041-145 PS+L



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

キャバンティアー		メートル単位
定格荷重	Q	4100 kg
最大地上揚程	h3	9.65 m
最大作業半径		6.50 m
最大高到達		1.50 m
最大掘起力		5043 daN
仕様		
車輛総重量 (フォーク仕様)		9690 kg
最低地上高	m4	0.43 m
ホイールベース	y	2.88 m
キャリッジまでの全長 (連結金具付)	l11	5.20 m
キャリッジまでの全長 (連結金具無)	l3	5.03 m
フロントオーバーハング		1.30 m
全幅	b1	2.39 m
キャブ幅	b4	0.99 m
全高	h17	2.42 m
フォークの角度 (下)	a5	135 °
フォークの角度	a4	12 °
最小回転半径 (タイヤ中心部)	Wa1	3.74 m
標準タイヤ		Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
駆動輪 (前) / 駆動輪 (後)		2 / 2
操舵輪 (前) / 操舵輪 (後)		2 / 2
フレームレベリングコレクター	a9	7 °
性能		
上昇		6.60 s
下降		4.70 s
伸長		9.50 s
伸縮		6.90 s
掘起		3.70 s
ダンブ		2.80 s
エンジン		
メーカー		Yanmar
エンジン排出ガス規制		Stage V / Tier 4 Final
エンジンモデル		4TN107FHT-5SMUF
シリンダー・排気量		4 - 4567 cm³
定格出力 / 定格出力		141 Hp / 105 kW
最大トルク / 回転数		602 Nm @1500 rpm
下昇速度 負荷 / 無負荷		9130 daN
リバース・ファン		標準
エンジンクーリングシステム		4 ラジエータ (水 + インタークーラ + 作動油 + トランスミッションオイル)
トランスミッション		
変速装置		トルクコンバーター (パワーシャフト付)
ギアボックス		M-Shift
変速段数 (前方) / 変速段数 (後方)		5 / 3
最大走行速度 (適用規制によって変動)		40 km/h
ディファレンシャルロック		前後輪にリミテッド・スリップ・デフを装備
駐車ブレーキ		自動ネガティブ パーキングブレーキ
制動ブレーキ		前後アクスルの油膜式マルチディスクブレーキ
油圧		
油圧ポンプタイプ		ロードセンシング・ポンプ
油圧システム・油圧		200 l/min - 270 bar
フロー・シェアリング・ディストリビューター		標準
タンク容量		
燃料タンク容量		142 l
アドブルー		21.50 l
騒音と振動		
騒音 NF EN 12053 norms 試験に基づき走行時 (LpA)		69 dB
環境騒音 (LwA)		105 dB
手/腕に伝わる振動		< 2.50 m/s²
その他		
安全トラクターのホモロゲーション		安全トラクターのホモロゲーション
安全性装備		ROPS (転倒時運転者保護構造 - FOPS (落下物保護構造) キャブ (レベル2)
操作		JSM ジョイスティック

## オプションのタイヤテーブル

### Optional tires tab

ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8

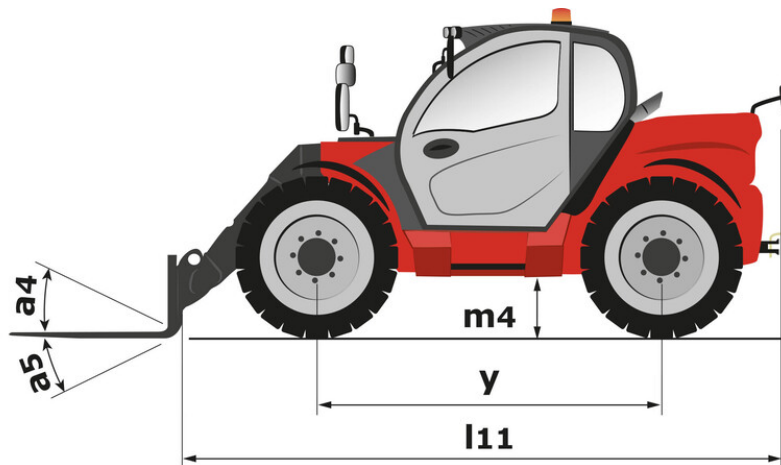
### 全高

2.53 m
2.53 m
2.52 m
2.56 m
2.53 m
2.55 m
2.52 m
2.55 m
2.53 m
2.54 m
2.56 m

### 全幅

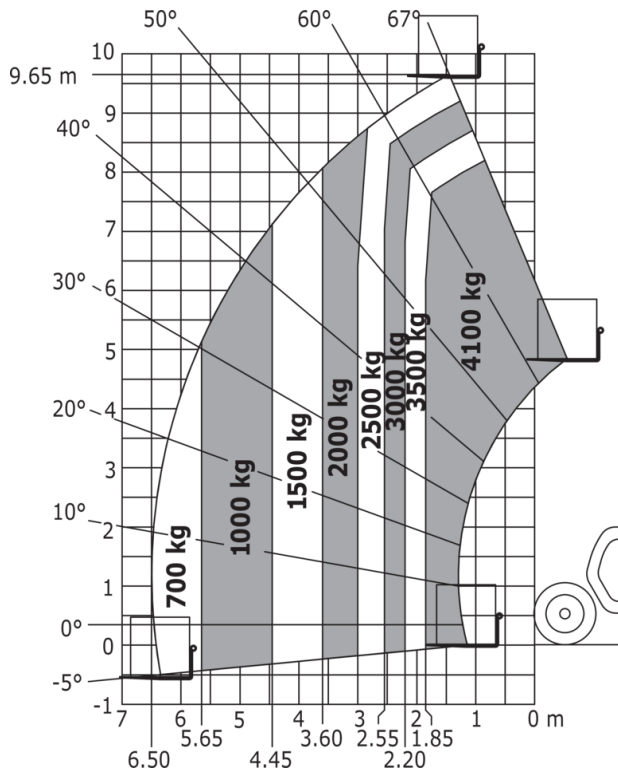
2.38 m
2.39 m
2.39 m
2.42 m
2.39 m
2.43 m
2.39 m
5.42 m
2.41 m
2.40 m
2.44 m

## MLT 1041-145 PS+L - 寸法図



## MLT 1041-145 PS+L - 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



**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