

技術シート：

MLT 841-145 PS+



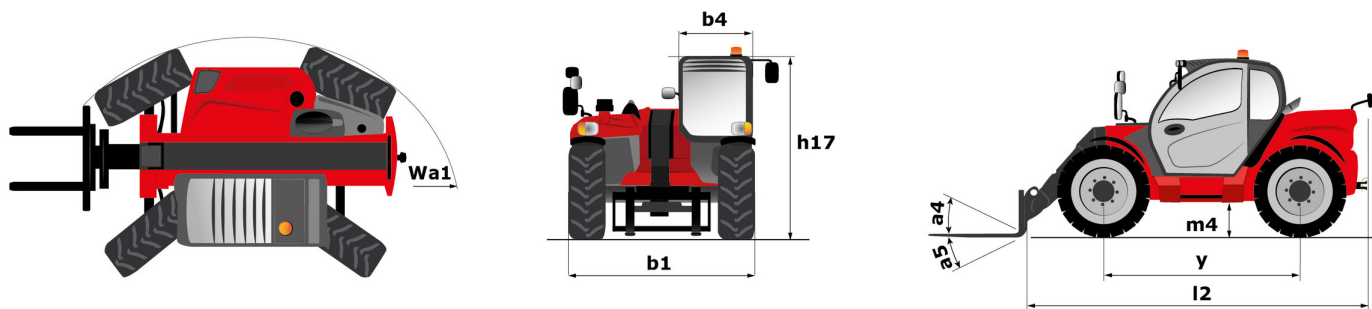
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| 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 | 7.60 m |
| 最大作業半径 | | 4.45 m |
| 最大高到達 | | 0.90 m |
| 最大掘起力 | | 5268 daN |
| 仕様 | | |
| 車輛総重量 フォーク仕様 | | 9160 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 | 5.40 m |
| キャリッジまでの全長 (連結金具無) | l3 | 5.23 m |
| フロントオーバーハング | | 1.50 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 |
| ステアリングモード | | Manicrab, 2輪操舵, 4輪操舵, クラブモード |
| 性能 | | |
| 上昇 | | 6.40 s |
| 下降 | | 4.60 s |
| 伸長 | | 6.10 s |
| 伸縮 | | 5.20 s |
| 掘起 | | 3 s |
| ダンブ | | 2.20 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 |
| エンジン出力 (馬力 / kW) | | 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 | | 8727 daN |
| リバース・ファン | | 標準 |
| エンジンクーリングシステム | | ラジエータ 水 + + 作動油 + |
| 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 | | |
| 作動油タンク容量 | | 141 l |
| 燃料 | | 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 |
| タクシー認証 | | 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

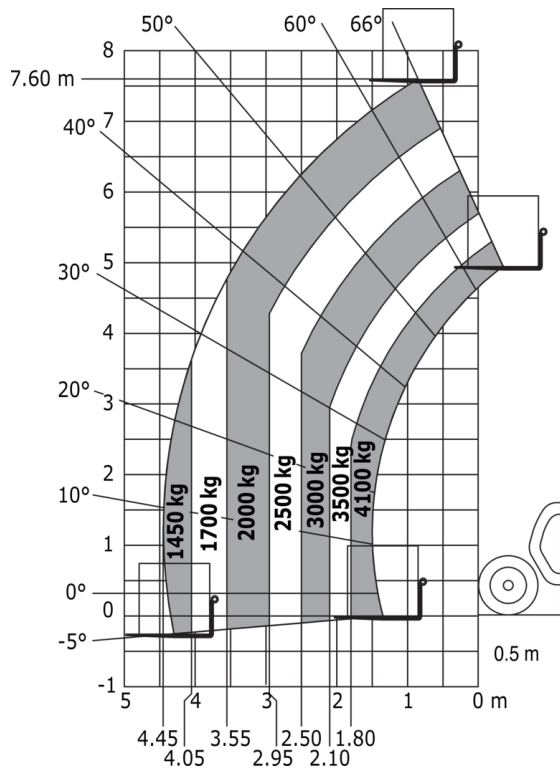
| | 全高 | 全幅 |
|--|--------|--------|
| ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8 | 2.53 m | 2.38 m |
| ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8 | 2.53 m | 2.39 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8 | 2.52 m | 2.39 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8 | 2.54 m | 2.42 m |
| MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8 | 2.53 m | 2.39 m |
| MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8 | 2.55 m | 2.43 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8 | 2.52 m | 2.39 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8 | 2.55 m | 2.42 m |
| TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8 | 2.53 m | 2.41 m |
| VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8 | 2.54 m | 2.40 m |
| VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8 | 2.56 m | 2.44 m |

MLT 841-145 PS+ - 寸法図

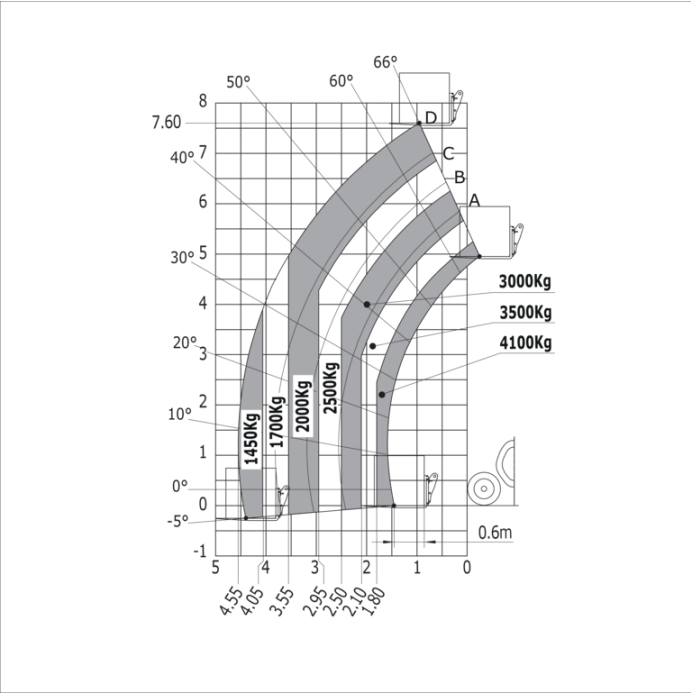


MLT 841-145 PS+ - 作業範囲図

スタビライザー未使用時フォーク - メートル法



スタビライザー未使用時LC600mm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



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