

技術シート：

MLT 850-145 V+



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

キャパシティ		メートル単位	
定格荷重	Q	4998.58 kg	
最大地上揚程	h3	7.55 m	
最大作業半径		4.60 m	
最大高到達		0.90 m	
最大掘起力		8670 daN	
仕様		仕様	
車輪総重量 フォーク仕様		10780 kg	
最低地上高	m4	0.45 m	
ホイールベース	y	2.94 m	
キャリッジまでの全長(連結金具付)	l11	5.57 m	
キャリッジまでの全長(連結金具無)	l3	5.54 m	
フロントオーバーハング		1.55 m	
全幅	b1	2.49 m	
キャブ幅	b4	0.99 m	
全高	h17	2.58 m	
フォークの角度 下	a5	132 °	
フォークの角度	a4	12 °	
最小回転半径 タイヤ中心部	Wa1	4.04 m	
標準タイヤ		Alliance - A580 - 500/70 R24 164A8	
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		6.60 s	
下降		4.90 s	
伸長		6.30 s	
伸縮		5.70 s	
掘起		4.20 s	
ダンプ		3.10 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	
燃料の最大硫黄含有量		1000 ppm	
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		9160 daN	
リバース・ファン		標準	
エンジンクーリングシステム		3 ラジエータ水 + インタークーラー + トランスマッ션オイル	
トランスミッション			
変速装置		連続可変システム	
ギアボックス		M-Vario Plus	
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・parking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	
EN 16796-4規格に基づいて計算された消費量		6.47 l/h	
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

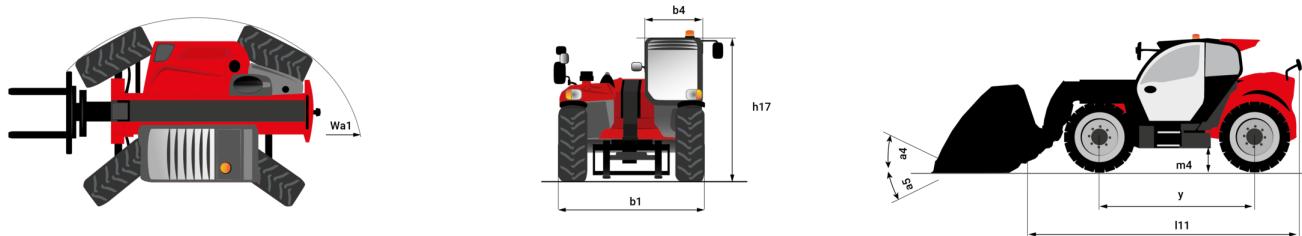
	全高	全幅
ALLIANCE - A585 - 500/70 R24 164A8	-	-
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	-	-
MICHELIN - XHA - 17.5 R25	-	-
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	-	-
NOKIAN - TRI STEEL - 500/70 R24 164A8	-	-
SOLIDEAL - SOLIDAIR TLH - 14.00 R24	-	-
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	-	-
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	-	-
VREDESTEIN - TRAXION - 500/70 R24 164A8	-	-

オプション / 終了

S : 標準 / 0 : オプション / - : 利用不可

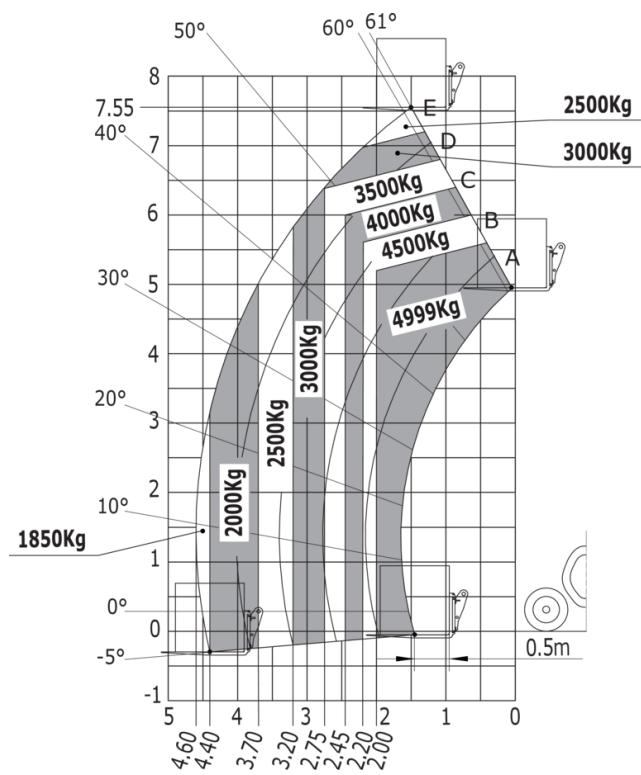
	Premium	Platinum
昇降機能		
Regenerative hydraulics	-	S
インテリジェント油圧機器	-	S
運転席		
Adaptive air suspension seat	-	S
コンフォート ステアリング システム	-	S
ブームヘッド 伸縮部 上のHighViewカメラ	-	S
モーター化 / パワー		
エコストップ	-	S
ストップ スタート	S	S
次機能		
自動給脂システム AGS - シャーシ ブーム	-	S

MLT 850-145 V+ - 寸法図

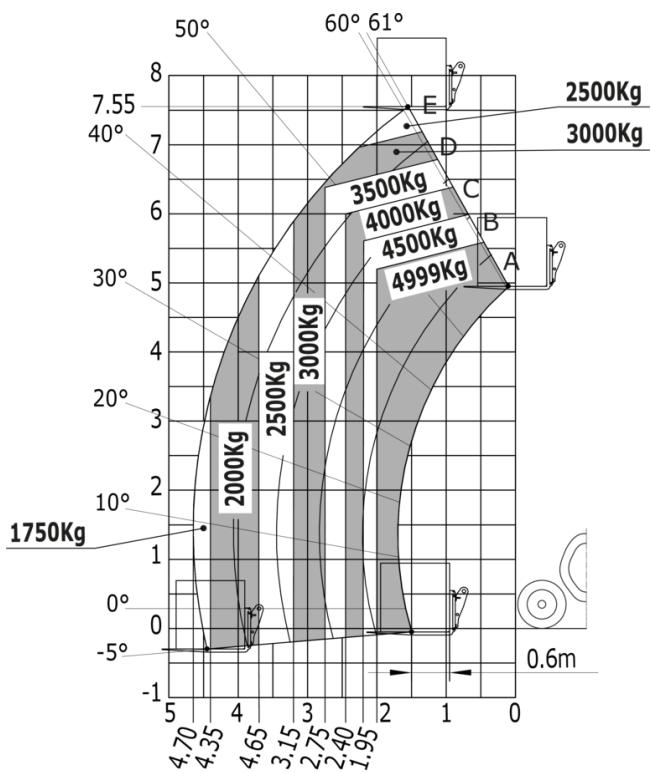


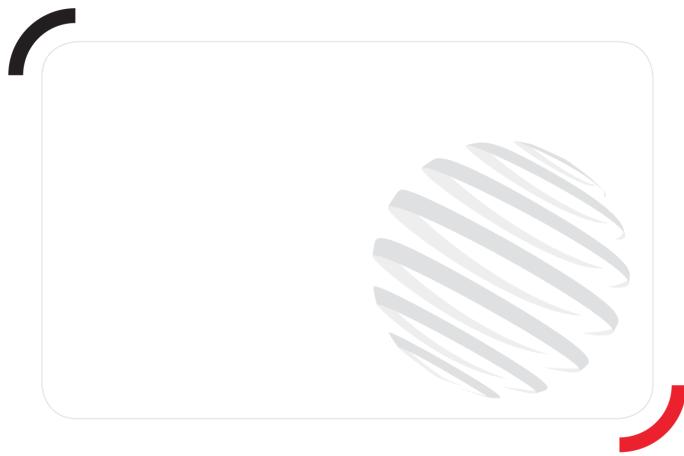
MLT 850-145 V+ - 作業範囲図

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 LC600mm 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



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が所有しております、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 ヨーク - 857 802 508 RCS Nantes