

技術シート:

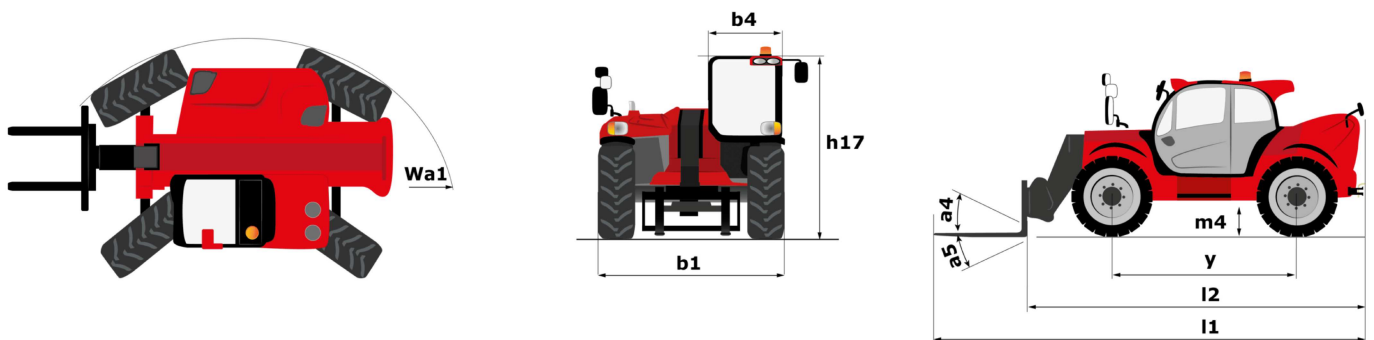
# MHT 790 ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

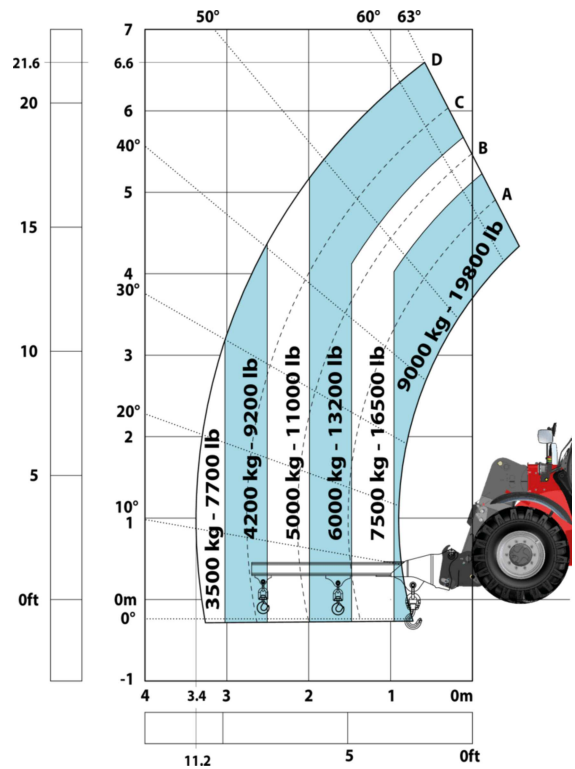
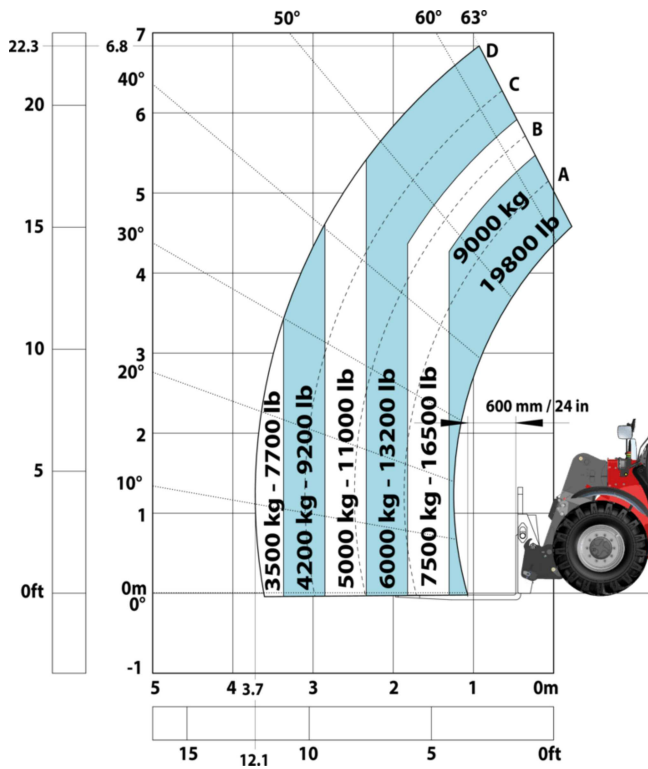
キャビンディー		メートル単位
定格荷重		9000 kg
積荷重心	c	600 mm
最大地上揚程		6.80 m
最大作業半径		3.70 m
仕様		
全長	l1	6.41 m
車輻総重量 (フォーク仕様)		13420 kg
最低地上高	m4	0.44 m
ホイールベース	y	2.87 m
車体長さ (フォーク前面まで)	l2	5.21 m
全幅	b1	2.47 m
全高	h17	2.54 m
キャブ幅	b4	0.93 m
フォークの角度	a4	15 °
フォークの角度 (下)	a5	109 °
最小回転半径 (タイヤ中心部)	Wa1	4.72 m
フォーク長 / フォーク幅 / フォーク厚	l / e / s	1200 mm x 200 mm x 60 mm
ホイール		
標準タイヤ		445/65 R22,5
前輪数 / 後輪数		2 / 2
駆動輪 (前) / 駆動輪 (後)		2 / 2
ステアリングモード		2輪操舵, 4輪操舵, クラブモード
エンジン		
メーカー		Yanmar
エンジン排出ガス規制		Stage V / Tier 4
エンジンモデル		4TN107FHT-5SMUF
シリンダー / 排気量		4 - 4567 cm <sup>3</sup>
定格出力 / 定格出力		143 Hp / 105 kW
最大トルク / 回転数		602 Nm@1500 rpm
エンジンクーリングシステム		水冷
下昇速度 負荷 / 無負		10050 daN
トランスミッション		
変速装置		ハイドロマチック
変速段数 (前方) / 変速段数 (後方)		2 / 2
最大走行速度		35 km/h
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
登反能力 - 負荷時 / 無負荷時		48.10 % / 37.40 %
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		185 l/min - 270 bar
タンク容量		
エンジンオイル容量		13 l
燃料タンク容量		165 l
アドブルー		20 l
騒音と振動		
環境騒音 (LwA)		107 dB
手/腕に伝わる振動		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
騒音 NF EN 12053 norms 試験に基づき走行時 (LpA)		75 dB
その他		
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

## MHT 790 ST5 - 寸法図

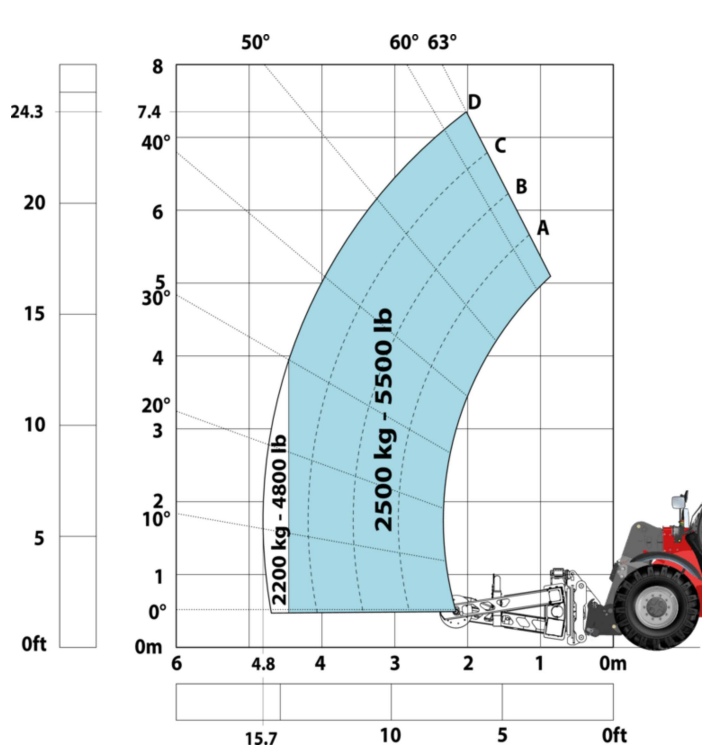
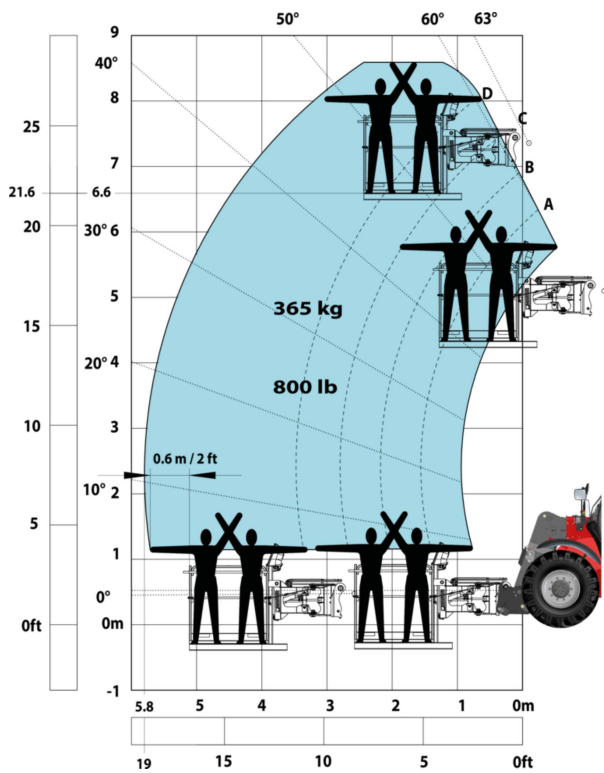


### MHT 790 ST5 - 作業範囲図

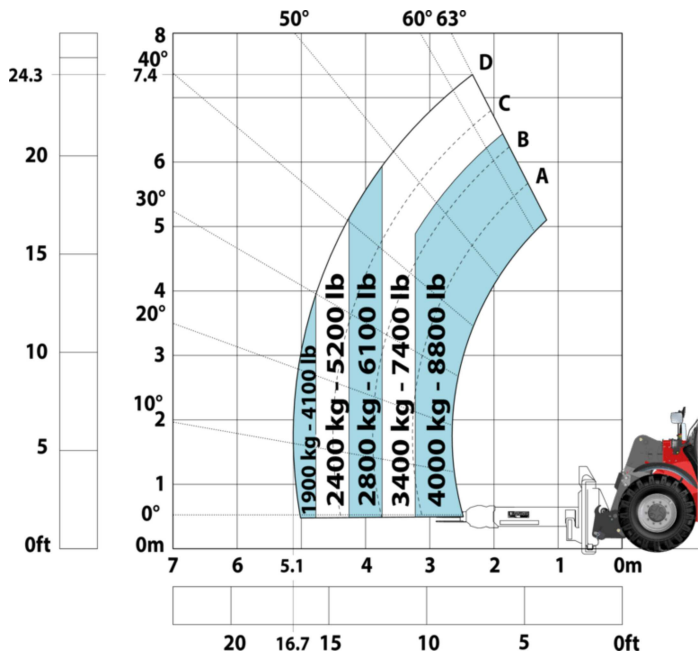
スタビライザ未使用時 LC600mmフォーク - メートル スタビライザ未使用時 9000kg 3 フックジブ - メートル法

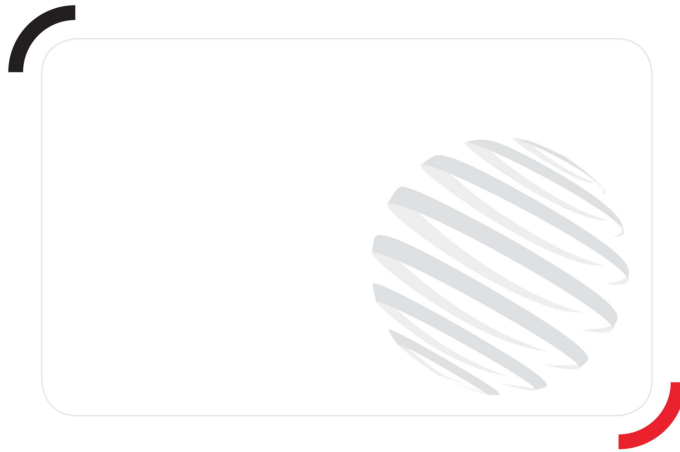


スタビライザ未使用時 アクセスプラットフォーム - スタビライザ未使用時 タイヤハンダラー TH 49 - メートル法



スタビライザー未使用時 シリンダーハンドラー CH  
4-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