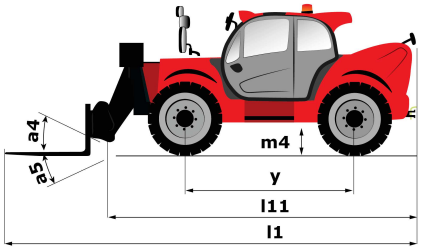
Technical sheet :

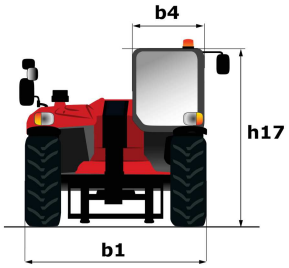
MT 1840

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

作業能力	
定格荷重	4000kg
最大作業高さ	17.55m
最大作業半径	13.08m
最大掘起力	7766daN
重量と寸法	
l11-全長（フォーク付け根まで）	6.27m
b1-全幅	2.42m
h17-全高	2.5m
y-ホイールベース	3.07m
m4-グランドクリアランス	0.42m
b4-キャブ幅	0.89m
a4-フォークの角度（上）	12°
a5-フォークの角度（下）	114°
Wa1-最小回転半径外輪	4.01m
車輌総重量（フォーク仕様）	11870kg
タイヤ	空気圧式（チューブタイプ）
スタンダードタイヤ	Alliance 400/80-24-162A8
フォーク(長さ×幅×厚さ)	1200mm×125mm×45mm
作業速度	
リフト上	16s
リフト下	12s
伸縮（伸）	16s
伸縮（縮）	13s
チルト（上）	4s
チルト（下）	4s
エンジン	
メーカー	Perkins
環境基準	欧州排ガス規制4次適合
型式	854F-E34TA
シリンダー	4-3400㎤
定格出力	100HP/75kW
最大トルク	430Nm @1400tr/min
牽引力	6680daN
トランスミッション	
変速装置	トルクコンバーター
変速段数（前方/後方）	4/4
走行スピード	24.9km/h
パーキングブレーキ	自動パーキングブレーキ
制動ブレーキ	油圧式湿式多板ディスクタイプ
油圧システム	
油圧ポンプ	ギアポンプ
油圧システム/設定圧	106 l/min/270Bar
タンク容量	
エンジンオイル	7.5 l
作動油	135 l
燃料	140 l
アドブルー尿素	21.6 l
騒音と振動	
走行時の騒音レベル（LpA）	79dB(A)
音響パワーレベル（LwA）	103dB(A)
振動加速度（手・腕）	2.5Nm
その他	
操舵輪（前・後）	2/2
駆動輪（前・後）	2/2
安全装置	過負荷防止装置EN15000/Cab ROPS-FOPSLevel2
操作機構	JSM

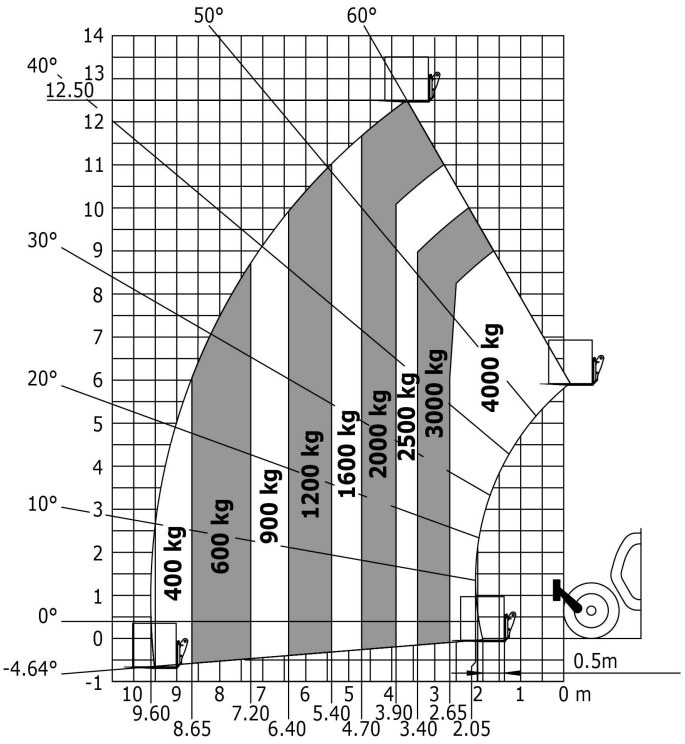
寸法図



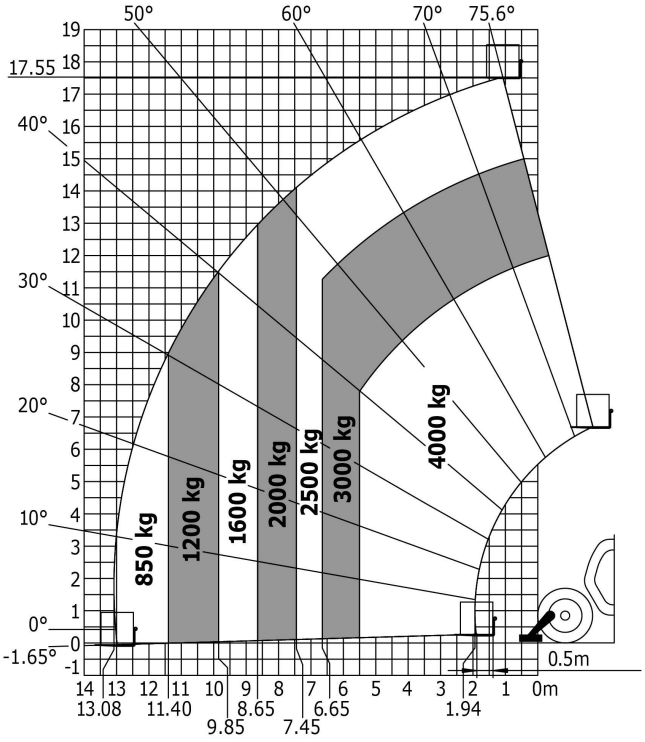


作業半径図

フォーク(TFF45MT)
アウトリガー未使用時
Ref.653344



フォーク(TFF45MT)
アウトリガー使用時
Ref.653344



Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

This brochure describes versions and configuration options for Manitou products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Manitou reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Manitou dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Manitou and may not be used without authorisation. All rights reserved. The photos and diagrams contained in thisbrochure are provided for information only.
MANITOU BF SA - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS Nantes