

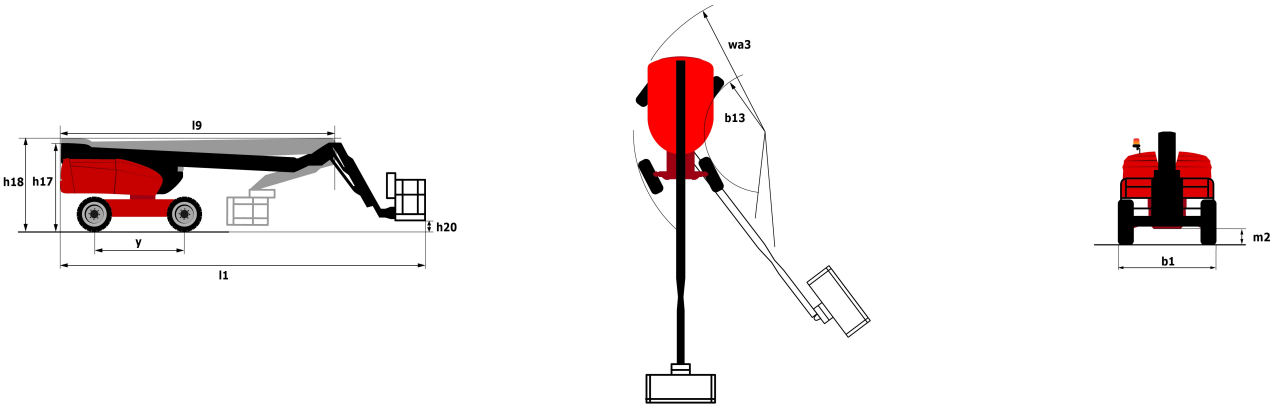
Technical sheet :

280 TJ ST5

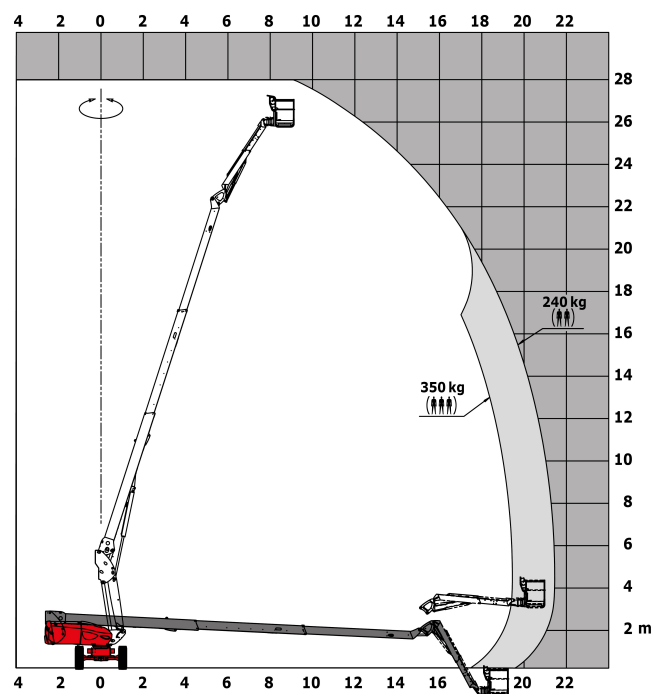


作業能力	
最大作業高さ	27.73m
最大作業床高さ	25.73m
最大作業半径	21.45m
ジブ屈折範囲（上/下）	+56.8° / -62°
最大積載荷重	350kg/240kg
本体旋回範囲	360°（旋回リミットなし）
プラットフォーム旋回範囲（右/左）	90° /90°
搭乗人数	350kg：3人 / 240kg：2人
重量と寸法	
機体総重量	16500kg
プラットフォーム寸法（L×W）	2.3m×0.9m
b1-全幅	2.48m
l1-全長	11.36m
h17-全高	2.73m
l9-全長(輸送時)	8.09m
h18-全高（輸送時）	2.71m
h20-バスケット最低地上高	0.4m
ジブ長さ（縮/伸）	2.8m/4.3m
テール・スイング	1.43m
b13-最小回転半径（内側）	1.97m
Wa3-最小回転半径（外側）	4.35m
m2-グランドクリアランス	0.41m
y-ホイールベース	2.8m
性能	
走行速度（格納時）	4.5km/h
走行速度（未格納時）	0.8km/h
登坂能力	40%
許容車体傾斜角度	4°
タイヤ	
タイプ	ソリッドタイヤ
サイズ	1025mm×365mm
駆動輪（前・後）	2/2
操舵輪（前・後）	2/2
ブレーキタイヤ（前・後）	2/2
エンジン	
エンジンメーカー/モデル/環境基準	yanmmar/4TNV88C/欧州排ガス規制5次適合
エンジン出力	46Hp/34.3kW
その他	
設置圧	21.3daN
油圧システム設定圧	400Bar
作動油タンク	94 l
燃料タンク	76 l
音響パワーレベル（LwA）	102dB(A)

寸法図



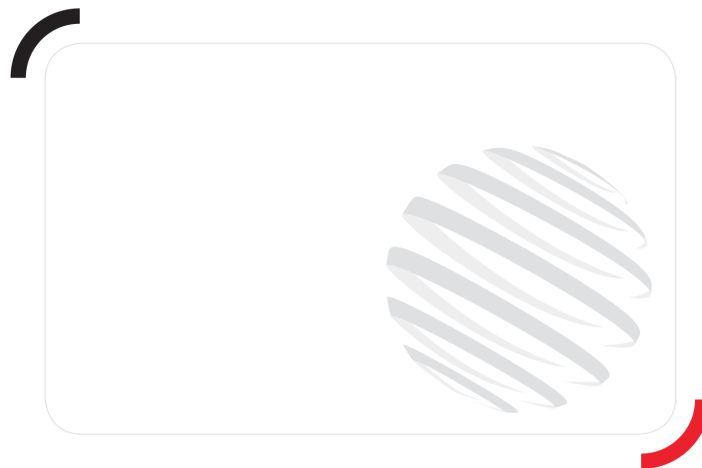
最大作業半径



装備

スタンダード
230ボルト変圧器
4同時連動
4輪駆動
4輪操舵蟹走行モード付
警告アラームと警告ランプ（レベリング、過積載、低下）
補助電動ポンプ
CAN busテクノロジー
コネクテッドマシン
本体旋回リミットなし
フットスイッチ
後車軸差動ロック
緊急停止ボタンをプラットフォームとフレームに装備
アッパー部にエンジン設置
DPF付エンジン
リミテッドスリップデフ付前輪
小残量インジケーター付燃料ゲージ
プラットフォームに警報ホーン装備
アワーメーター
LED回転ビーコン
3方向進入口付大型バスケット
前輪水平維持装置付
移動時用リモートコントロール
Stop & Goシステム
伸縮自在ジブ
タレット方向情報
X Y機能

オプション
イーザーリンク用アクセスコントロールキーパッド
追加工具箱
空気循環
バッテリーブラケット
バッテリーカットオフ
ビーブ音全動作
ビーブ音走行時
バイオ系作動油
イーザーリンクとリモートロック
エンジン・ブロック・ヒーター
極低温地用オイル
高容量バッテリー
作動油ヒーター
側面ドア付大型バスケット
燃料キャップロック
1.8m幅狭バスケット
ノンマーキングタイヤ
オンボード発電機(3.5kW 又は5kW)
パネルクレドール
カスタム塗装
パイプケーブル
SPS: 二次保護システム
セーフティー・キット（ハーネス+ヘルメット）
セーフティー・バルブ
下部コントロールボックス保護スクリーン
ソケット230V +差動遮断器
スパークアレスター
作業灯



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 this brochure 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