

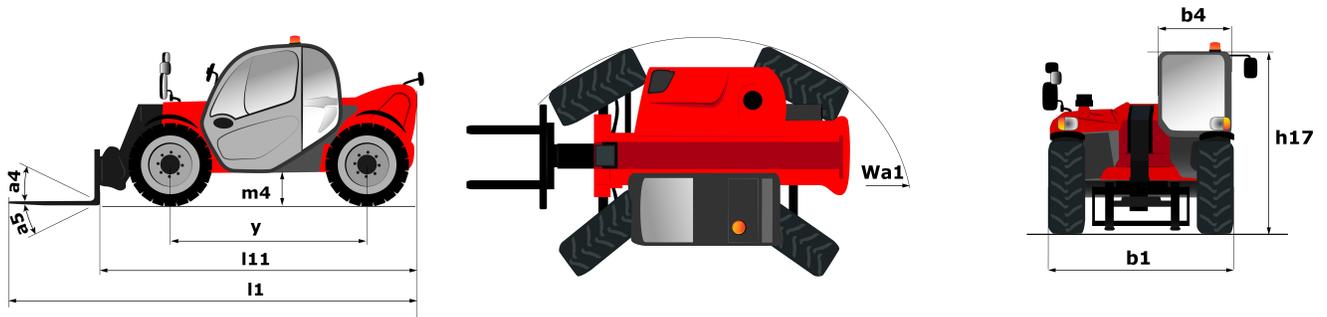
Technical sheet :

MT 420 H

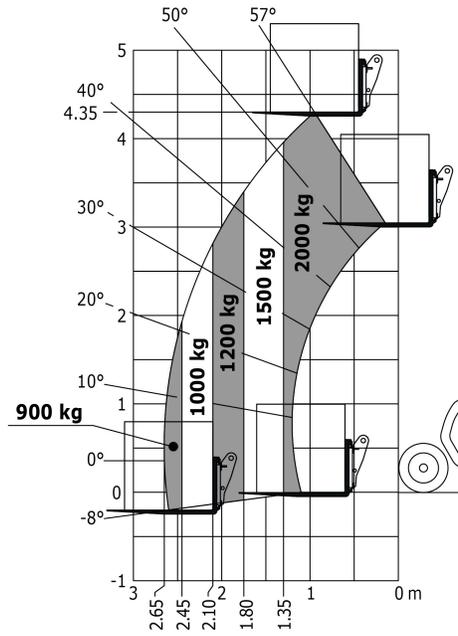


作業能力	
定格荷重	2000kg
最大作業高さ	4.35m
最大作業半径	2.65m
最大掘起力	1886daN
重量と寸法	
l11-全長（フォーク付け根まで）	3.64m
b1-全幅	1.49m
h17-全高	1.97m
y-ホイールベース	2.13m
m4-グランドクリアランス	0.24m
b4-キャブ幅	0.79m
a4-フォークの角度（上）	12°
a5-フォークの角度（下）	116°
Wa1-最小回転半径外輪	2.98m
車輛総重量（フォーク仕様）	4190kg
タイヤ	空気圧式（チューブタイプ）
スタンダードタイヤ	camso12-16.5 12PR SKS532
フォーク(長さ×幅×厚さ)	1200mm×125mm×45mm
作業速度	
リフト上	5s
リフト下	3.5s
伸縮（伸）	4.8s
伸縮（縮）	3s
チルト（上）	3.3s
チルト（下）	2.7s
エンジン	
メーカー	kubota
環境基準	欧州排ガス規制5次適合
型式	2607-CR-E5
シリンダー	4気筒-2615cm ³
定格出力	57HP/42KW
最大トルク	174Nm @1600tr/min
牽引力	2850daN
トランスミッション	
変速装置	ハイドロスタティック
変速段数（前方/後方）	2/2
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
車軸	DANA
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	77.4 l/min/235Bar
タンク容量	
エンジンオイル	10.2l
作動油	70l
燃料	60l
騒音と振動	
走行時の騒音レベル（LpA）	76dB(A)
音響パワーレベル（LwA）	104dB(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-FOPSLevel1
操作機構	JSM

寸法図



作業半径図



フォーク
PFB20N1020
Ref.415691



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