

技術シート：

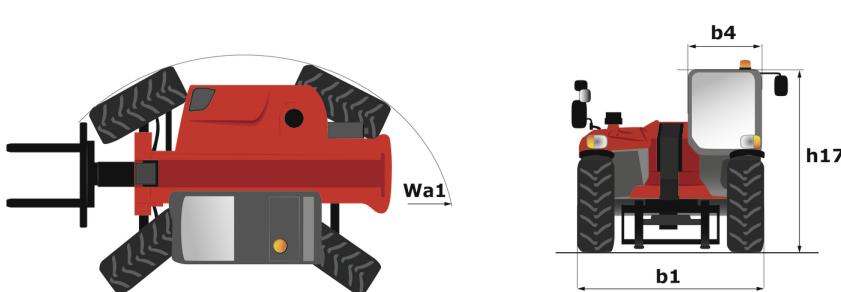
# MT 420 H



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

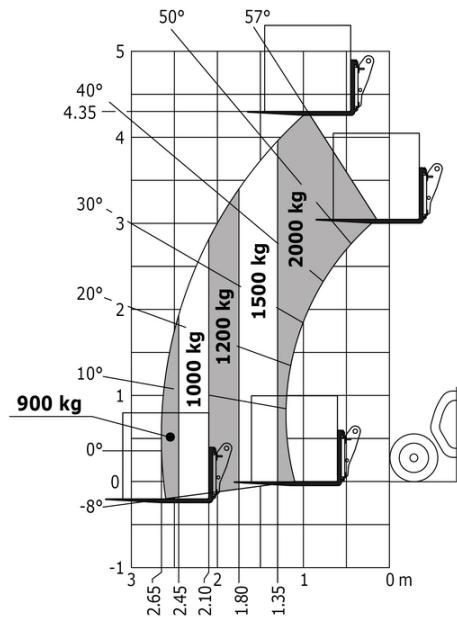
キャパシティー		メートル単位	
定格荷重		2000 kg	
最大地上揚程		4.35 m	
最大作業半径		2.65 m	
最大掘起力		1886 daN	
仕様			
全長 キャリッジまで	l11	3.64 m	
車体長さ フォーク前面まで	l2	3.58 m	
全幅	b1	1.49 m	
全高	h17	1.97 m	
ホイールベース	y	2.13 m	
最低地上高	m4	0.24 m	
キャブ幅	b4	0.80 m	
フォークの角度	a4	12 °	
フォークの角度 下	a5	116 °	
最小回転半径 タイヤ中心部	Wa1	2.98 m	
車輪総重量 フォーク仕様		4190 kg	
重量		4260 kg	
タイヤ		膨張可能	
フォーク長 / フォーク幅 / フォーク厚	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm	
性能			
上昇		5 s	
下降		3.50 s	
伸長		4.80 s	
伸縮		3 s	
掘起		3.30 s	
ダンプ		2.70 s	
エンジン			
メーカー		クボタ	
エンジン排出ガス規制		Stage V	
エンジンモデル		2607-CR-E5	
シリンダー / 排気量		4 - 2615 cm³	
エンジン出力 (馬力/kW)		57 Hp / 42 kW	
最大トルク / 回転数		174 Nm @ 1600 rpm	
下昇速度 負荷 / 無負荷		2850 daN	
トランミッション			
变速装置		ハイドロマチック	
变速段数 前方 / 变速段数 後方		2 / 2	
最大走行速度		24.90 km/h	
最大走行速度 (適用規制によって変動)		24.90 km/h	
駐車ブレーキ		自動ネガティブハンドブレーキ	
制動ブレーキ		カドランシャフト上のディスクブレーキ	
油圧			
油圧ポンプタイプ		ギアポンプ	
油圧システム / 油圧		77.40 l/min-235 bar	
タンク容量			
エンジンオイル容量		10.20 l	
作動油容量		70 l	
作動油タンク容量		10.20 l	
燃料		60 l	
騒音と振動			
走行時の騒音レベル LpA		76 dB	
環境騒音 (LwA)		104 dB	
手/腕に伝わる振動		< 2.50 m/s²	
その他			
操舵輪 前 / 操舵輪 後		2 / 2	
駆動輪 前 / 駆動輪 後		2 / 2	
安全性 / タクシー認証		標準EN 150000 / 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1	
操作		JSM ジョイスティック	

## MT 420 H - 寸法図



## MT 420 H - 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





# **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](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