

技術シート：

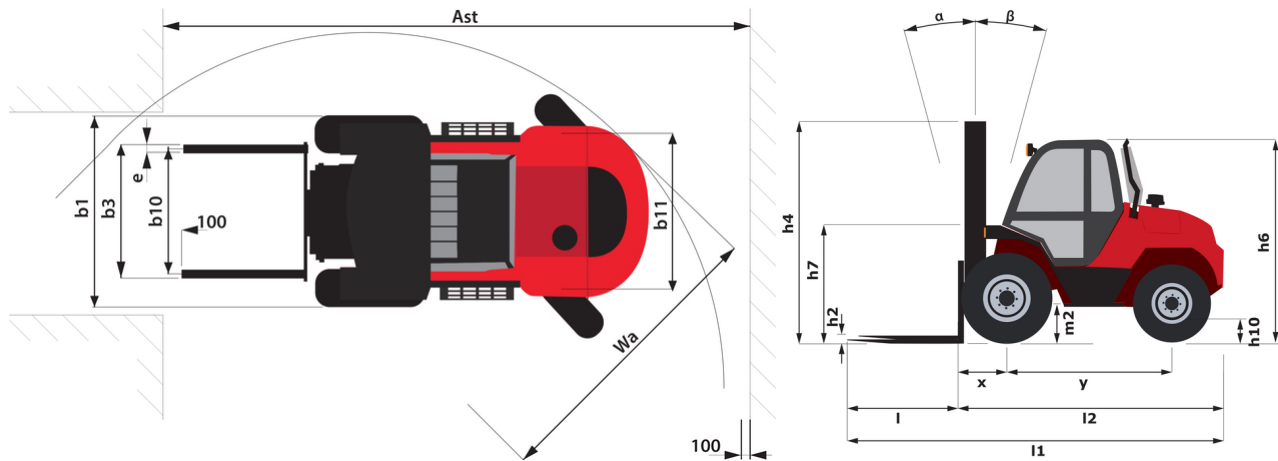
M 70-2 H D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	諸元		メートル単位
1.1	製造メーカー		MANITOU
1.2	モデル名		M 70-2 H D ST5
1.3	エンジン		ディーゼル
1.4	オペレーター・タイプ		着座タイプ
1.5	定格荷重	Q	7000 kg
1.6	積荷重心	c	600 mm
1.8	車軸中心からフォークまでの距離	x	803 mm
1.9	ホイールベース	y	2493 mm
	重量		
	マシンの標準マスト基準		FVD 40
2.1	機械質量		9880 kg
2.2	前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時		14954 kg / 1926 kg
2.3	前アクセル荷重 無負荷時 / 後アクセル荷重 無負荷時		4040 kg / 5840 kg
	ホイール		
3.1	タイヤ		膨張可能
3.2	前輪サイズ		18R19.5 8T N20XF
3.3	後輪サイズ		265/70R19.5 6T P30HT3
3.5	前輪数 / 後輪数		2 / 2
3.5.2	駆動輪数		2
3.6	輪距 トレッド 前輪	b10	1700 mm
3.7	輪距 トレッド 後輪	b11	1545 mm
	寸法		
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2475 mm
4.8	シート高	h7	1485 mm
4.19	全長	l1	5700 mm
4.20	車体長さ フォーク前面まで	l2	4200 mm
4.21	全幅	b1	2155 mm
4.22	フォーク厚 x フォーク幅 x フォーク長	s / e / l	70 mm x 150 mm / 1500 mm
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリアッジ		4A
4.24	フォーククランプ幅	b3	1750 mm
4.31	マスト下部の最低地上高	m1	300 mm
4.32	車輪半径	m2	410 mm
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200/パレット使用)	Ast	6703 mm
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200/パレット使用)	Ast	6703 mm
4.35	旋回半径	Wa	4200 mm
	性能		
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		11 m/s / 23 km/h
5.2	上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時		0.32 m/s / 0.32 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.40 m/s / 0.34 m/s
5.5	下昇速度 負荷 / 無負荷 / ドローバブル 無負荷時		8060 daN / 2930 daN
5.7	登反能力・負荷時 / 無負荷時		45 % / 27 %
5.10	制動ブレーキ		油圧
	変速装置		ハイドロマチック
	エンジン		
7.1	メーカー / エンジンモデル / エンジン排出ガス規制		Deutz / TD 3,6 / Stage V
7.2	エンジン出力 (馬力 / kW)		75 Hp/55.40 kW
7.3	定格回転数		2500 rpm
7.4	シリンダー		4
	その他		
8.2	アタッチメントへの圧力		230 bar
8.3	アタッチメントへの作動油流量		80 l/min
8.4	DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		78 dB

M 70-2 H D ST5 - 寸法図



マットの特性および残存積載能力

フルヴィジビリティ・デュプレックス (FVD)		FVD 36	FVD 40	FVD 45
α - マスト フォークキャリッジチルト、前方	°	15	15	15
β - マスト フォークキャリッジチルト、後方	°	15	15	15
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	3145	3345	3595
h3 - 標準揚高	mm	3600		4500
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4960	5360	5860
最大高さでの残容量	kg	7000	7000	5000
フックオン式サイドシフト装着時の残存積載能力	kg	6300	6350	3850
最大揚高時高さ	mm	3600	4000	4000



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



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