

技術シート：

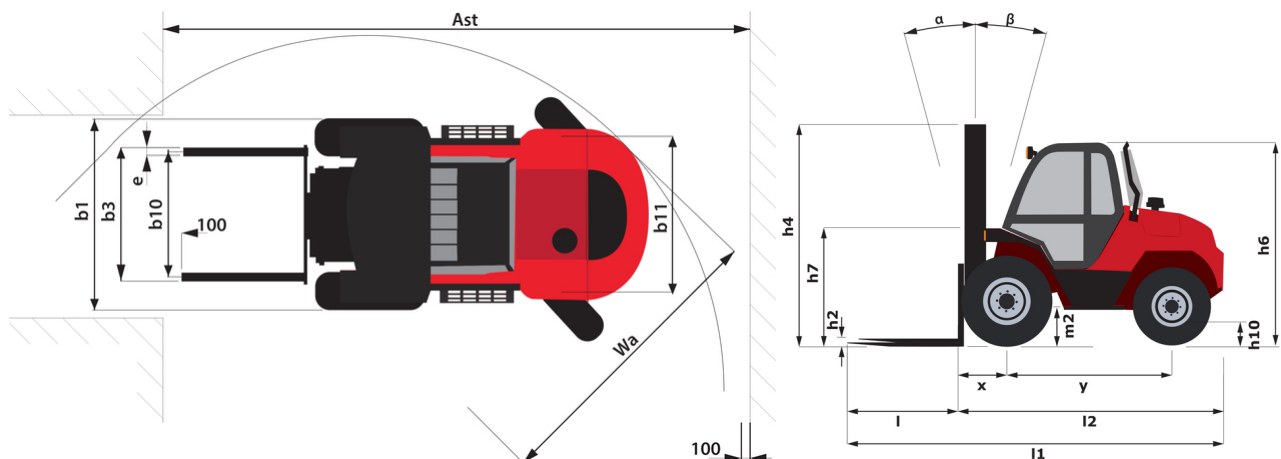
M 30-2 D ST5



 **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 30-2 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	3000 kg
1.6	積荷重心	c	500 mm
1.8	車軸中心からフォークまでの距離	x	747 mm
1.9	ホイールベース	y	1995 mm
重量			
	Standard mast reference of the machine		FVD 37
2.1	機械質量		5895 kg
2.2	前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時		7490 kg / 1405 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		2155 kg / 3740 kg
ホイール			
3.1	タイヤ		エア
3.2	前輪サイズ		14,5R20 18PR MPT80
3.3	後輪サイズ		10R17,5 G291 GY
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	1550 mm
3.7	輪距 トレッド 後輪	b11	1644 mm
寸法			
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2450 mm
4.8	シート高	h7	1420 mm
4.19	全長	l1	4701 mm
4.20	車体長さ フォーク前面まで	l2	3501 mm
4.21	全幅	b1	1923 mm
4.22	フォーク厚 x フォーク幅 x フォーク長	s / e / l	40 mm x 125 mm / 1200 mm
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリア		3A
4.24	フォークランプ幅	b3	1470 mm
4.31	マスト下部の最低地上高	m1	406 mm
4.32	車輪半径	m2	390 mm
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)	Ast	5360 mm
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用)	Ast	5360 mm
4.35	旋回半径	Wa	3220 mm
性能			
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		22 km/h / 22 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		0.60 m/s / 0.60 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	下昇速度 負荷 / 無負荷		5600 daN
5.7	登反能力・負荷時		62 %
5.10	制動ブレーキ		油圧
	変速装置		トルクコンバーター
エンジン			
7.2	定格出力		55 kW
7.1	メーカー / エンジンモデル		Deutz / TCD 2,9
7.3	定格回転数		2300 rpm
7.4	シリンダー / 排気量		4 - 2925 cm³
その他			
8.2	アタッチメントへの圧力		185 bar
8.3	アタッチメントへの作動油流量		97 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 30-2 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 37	FVD 45
α - Mast/fork carriage tilt, forward	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	12	12
h1 - マスト高さ マスト下降時	2696	3136
h3 - 標準揚高	3700	4500
h4 - 最大揚高時高さ	4626	4626
最大高さでの残容量	3000	3000
フックオン式サイドシフト装着時の残存積載能力	3000	2600
最大揚高時高さ	3700	4500
フックオン式サイドシフト装着時の最大揚高時高さ	3700	4100

フリーリフト・トリプレックス (FLT)	FLT 43	FLT 50	FLT 65
α - Mast/fork carriage tilt, forward	6	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	12	12	12
h1 - マスト高さ マスト下降時	2436	2696	3386
h2 - フリーリフト	1580	1840	2530
h3 - 標準揚高	4300	5000	6500
h4 - 最大揚高時高さ	4626	4626	4626
最大高さでの残容量	2750	1600	
フックオン式サイドシフト装着時の残存積載能力	2750	1600	
最大揚高時高さ	4000	4000	2500
フックオン式サイドシフト装着時の最大揚高時高さ	4000	4000	

フルヴィジビリティ・トリプレックス (FVT)	FVT 55	FVT 70
α - Mast/fork carriage tilt, forward	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	10	10
h1 - マスト高さ マスト下降時	2966	3636
h3 - 標準揚高	5500	7000
h4 - 最大揚高時高さ	4626	4626
最大高さでの残容量	1600	
フックオン式サイドシフト装着時の残存積載能力	1600	
最大揚高時高さ	4300	
フックオン式サイドシフト装着時の最大揚高時高さ	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