

技術シート：

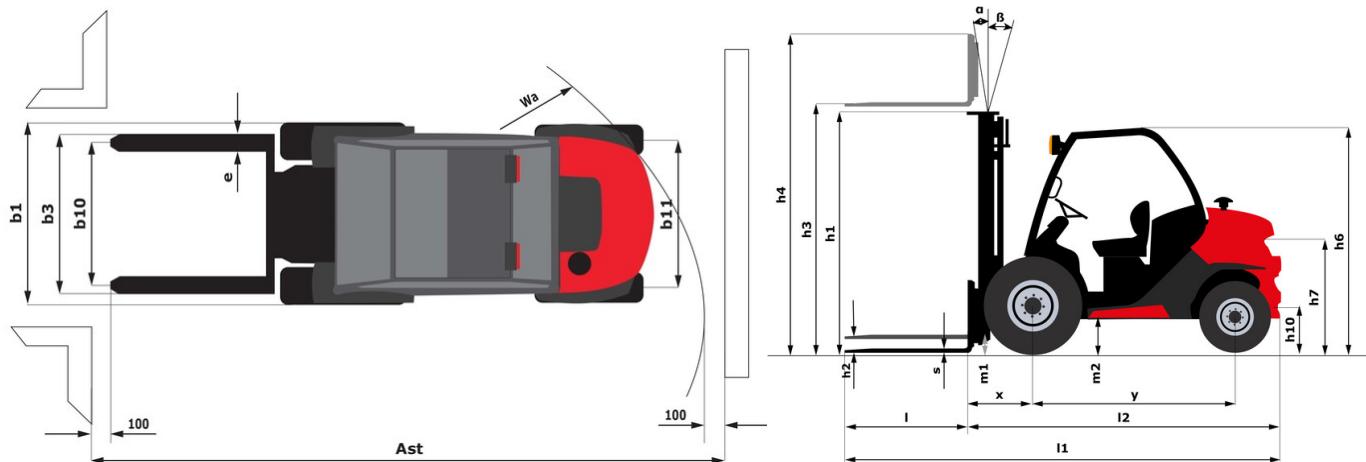
MC 30-4 ST5



 **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		MC 30-4 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	626 mm
1.9	ホイールベース	y	1900 mm
重量		FVD 33	
2.1	マシンの標準マスト基準		4440 kg
2.2	機械質量		6650 kg / 790 kg
ホイール		エアー	
3.1	タイヤ		12,5/80-18/12 SL R4
3.2	前輪サイズ		27x10-12 SKS
3.3	後輪サイズ		2 / 2
3.5	前輪数 / 後輪数		4
3.5.2	駆動輪数		1159 mm
3.6	輪距 トレッド 前輪	b10	1176 mm
3.7	輪距 トレッド 後輪	b11	
寸法		2155 mm / 1990 mm	
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6 / バギー仕様 h6*	h6 / h6*	1094 mm
4.8	シート高	h7	4235 mm
4.19	全長	l1	3085 mm
4.20	車体長さ フォーク前面まで	l2	1450 mm
4.21	全幅	b1	45 mm x 100 mm / 1200 mm
4.22	フォーク厚 x フォーク幅 x フォーク長	s / e / l	3A
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ	m1	300 mm
4.31	マスト下部の最低地上高	m2	310 mm
4.32	車輪半径	Ast	5461 mm
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)	Wa	3435 mm
性能		12 km/h / 24.50 km/h	
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		0.47 m/s / 0.46 m/s
5.2	上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時		0.50 m/s / 0.30 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		3100 daN
5.5	下昇速度 負荷 / 無負荷		46 %
5.7	登反能力 - 負荷時		油圧ブレーキの圧力低下
5.10	制動ブレーキ		ハイドロマチック
	変速装置		
エンジン		Kubota / D1803 CRT E5B / Stage V	
7.1	メーカー / エンジンモデル / エンジン排出ガス規制		50 Hp/37 kW
7.2	エンジン出力 (馬力 / kW)		2700 rpm
7.3	定格回転数		3 · 1826 cm ³
7.4	シリンダー / 排気量		
その他		電子式	
8.1	ドライブユニットのタイプ		42 l/min
8.3	アタッチメントへの作動油流量		79 dB
8.4	DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		

MC 30-4 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 33	FVD 37	FVD 45	
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12	12	12	
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10	10	10	
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	2338	2598	3038
h2 - フリーリフト	mm	117	117	117
h3 - 標準揚高	mm	3300	3700	4500
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4090	4490	5290
最大高さでの残容量	kg	1400	1400	500
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1400	1400	500
最大揚高時高さ	mm	2700	2700	2800
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm	2700	2700	2800

	FVD 33	FVD 37	FVD 45	
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12	12	12	
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10	10	10	
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	2338	2598	3038
h2 - フリーリフト	mm	117	117	117
h3 - 標準揚高	mm	3300	3700	4500
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4090	4490	5290
最大高さでの残容量	kg	1400	1400	500
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1400	1400	500
最大揚高時高さ	mm	2700	2700	2800
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm	2700	2700	2800

フリーリフト・トリプレックス (FLT)	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12	12	12	12	12	6
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10	10	10	10	10	6
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	1988	2088	2188	2338	2438
h2 - フリーリフト	mm	1235	1335	1435	1585	1685
h3 - 標準揚高	mm	3400	3700	4000	4300	4700
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4236	4536	4836	5136	5536
最大高さでの残容量	kg	1900	1500	1300	1400	430
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1800	1400	1250	400	400
最大揚高時高さ	mm	2700	2600	2700	3100	2700
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm	2700	2600	2700	2700	2500

	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12	12	12	12	12	6
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10	10	10	10	10	6
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	1988	2088	2188	2338	2438
h2 - フリーリフト	mm	1235	1335	1435	1585	1685
h3 - 標準揚高	mm	3400	3700	4000	4300	4700
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4236	4536	4836	5136	5536
最大高さでの残容量	kg	1900	1500	1300	1400	430
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1800	1400	1250	400	400
最大揚高時高さ	mm	2700	2600	2700	3100	2700
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm	2700	2600	2700	2700	2500

フルヴィジビリティ・トリプレックス (FVT)	FVT 33
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm
h2 - フリーリフト	mm
h3 - 標準揚高	mm
h4 - 最大揚高時高さ	mm
最大揚高時高さ	mm

	FVT 33
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	12
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	10
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm
h2 - フリーリフト	mm
h3 - 標準揚高	mm
h4 - 最大揚高時高さ	mm
最大揚高時高さ	mm

装置

標準

Closed cab
Differential Lock
Easy link
Front tires - Rough terrain profil
Inching Pedal
Open cab
PVCメカニカル・サスペンション・シート
Rear working light
Switch 2WD / 4WD
エコストップ
リアタイヤ - ラフテレイン・プロファイル
揺動式リアアクスル

オプション

Audio warning on reverse
JSM ジョイスティック
LED回転ビーコン
Load backrest
Open cab
サイドシフトキャリッジ
ヒーター エアコン付き密閉キャブ
フロントとリア - 作業灯
空気圧シート



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



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 ヨーロ - 857 802 508 RCS Nantes