技術シート:

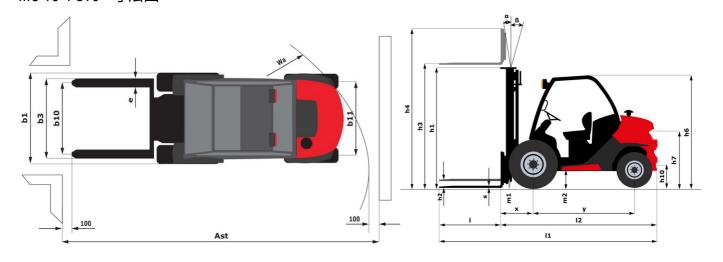
MC 18-4 ST5





		MC 18-4	STS 作成 2025年12月13日 20:57 UT
	諸元		メートル単位
1.1	製造メーカー		Manitou
1.2	モデル名		MC 18-4 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	1800 kg
1.6	積荷重心	С	500 mm
1.8	車軸中心からフォークまでの距離	x	616 mm
1.9	ホイールベース	у	1900 mm
	重量		
	マシンの標準マスト基準		FVD 33
2.1	機械質量		3590 kg
2.2	前アクセル荷重 負荷時 /後アクセル荷重 負荷時		4670 kg / 720 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		1660 kg / 1930 kg
	ホイール		
3.1	タイヤ		エアー
3.2	前輪サイズ		12,5/80-18/12 SL R4
3.3	後輪サイズ		27x10-12 SKS
3.5	前輪数 / 後輪数		2 / 2
3.5.2	駆動輪数		4
3.6	輪距 トレッド 前輪	b10	1159 mm
3.7	輪距 トレッド 後輪	b11	1176 mm
	寸法		·
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*	2155 mm / 1990 mm
4.8	シート高	h7	1094 mm
4.19	全長	i1	4100 mm
4.20	車体長さ フォーク前面まで	12	2950 mm
4.21	全幅	b1	1450 mm
4.22	フォーク厚 x フォーク幅 x フォーク長	s / e / l	35 mm x 100 mm / 1150 mm
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ	-7.7.	2A
4.24	フォーククランプ幅	b3	1260 mm
4.31	マスト下部の最低地上高	m1	300 mm
4.32	車輪半径	m2	310 mm
4.35	旋回半径	Wa	3370 mm
1100	性能		0070
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		12 km/h / 23.50 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		0.44 m/s / 0.44 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		1800 daN
5.7	登反能力 - 負荷時		35 %
5.10	制動ブレーキ		油圧ブレーキの圧力低下
0.10	变速装置		ハイドロマチック
	エンジン		71111(7)77
7.1			Kubota / D1803 CR E5B / Stage V
7.1	エンジン出力 (馬力 / kW)		37 Hp/27 kW
7.2	定格回転数		2700 rpm
7.3	シリンダー / 排気量		3 - 1826 cm³
7.4	その他		5 - 1020 CIII-
8.1	ドライブユニットのタイプ		電子式
8.2	アタッチメントへの圧力		电丁式 160 bar
0.2	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		וטט שמו

MC 18-4 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)	
α-マスト フォークキャリッジチルト、 前方	۰
β-マスト フォークキャリッジチルト、 後方	۰
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
最大高さでの残容量	kg
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg
最大揚高時高さ	mm
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm

FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45
12	12	12	12
10	10	10	10
2348	2608	2798	3048
85	85	85	85
3300	3700	4000	4500
4018	4428	4768	5268
1800	1800		1100
1800	1800		1100
3300	3700		3600
3300	3700		3600

フリーリフト・トリプレックス (FLT)		FLT 37	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α-マスト フォークキャリッジチルト、 前方	٠	12	12	12	6
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	٠	10	10	10	6
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	1998	2198	2348	2608
h2 - フリーリフト	mm	1305	1505	1655	1915
h3 - 標準揚高	mm	3700	4300	4700	5500
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4453	5053	5453	6253
最大高さでの残容量	kg	1600	1000	600	
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1550	1000	600	
最大揚高時高さ	mm	3400	3400	3400	
フックオン式サイドシフト装着時の最大 揚高時高さ	mm	3300	3400	3400	

フルヴィジビリティ・トリプレックス (FVT)		FVT 33
a-マスト フォークキャリッジチルト、 前方	۰	12
β- マスト フォークキャリッジチルト、 後方	٠	10
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	1888
h2 - フリーリフト	mm	135
h3 - 標準揚高	mm	3300
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4048
最大高さでの残容量	kg	1800
フックオン式サイドシフト装着時の残存 積載能力	kg	1800
最大揚高時高さ	mm	3300
フックオン式サイドシフト装着時の最大 場高時高さ	mm	3300

装置

標準

Differential Lock

Front tires - SOLIDEAL - SL-R4 - 12.5/80 R18 12-Ply - Rough terrain

Mechanical suspension vinyl seat - PILOT

Rear tires - SOLIDEAL - XTRA SKS - 27x10-12 R12 12-Ply - Rough terrain

エコストップ

クロスレバー式ディストリビューター - 2油圧モーション

オプション

4th hydraulic movement

Closed cab

Electrovalve 3 hydraulicfunctions on the_top of theboom

Enclosed cab buggy version

JSM ジョイスティック

LED front work lights (x2)

LED回転ビーコン

Load backrest

Open cab buggy version

Radio

エアサスペンション・ファブリックシート - GRAMMER





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