

技術シート：

M-X 30-2



諸元		メートル単位	
1.1	製造メーカー		Manitou
1.2	モデル名		M-X 30-2
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	697 mm
1.9	ホイールベース	y	2100 mm
重量			
2.1	機械質量		5090 kg
2.2	前アクセル荷重 (負荷時) / 後アクセル荷重 (負荷時)		7050 kg / 1040 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)		2250 kg / 2840 kg
ホイール			
3.1	タイヤ		膨張可能
3.2	前輪サイズ		3.2: 440/80-24 8TN5 A325 168A8
3.3	後輪サイズ		10R17,5 G291 134M
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	1670 mm
寸法			
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2460 mm
4.19	全長	l1	4642 mm
4.20	車体長さ (フォーク前面まで)	l2	3630 mm
4.21	全幅	b1	2100 mm
4.22	フォーク厚 x フォーク幅 x フォーク長	s / e / l	125 mm x 1200 mm / 40 mm
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ		3A
4.24	フォーククランプ幅	b3	1470 mm
4.31	マスト下部の最低地上高	m1	380 mm
4.32	車輪半径	m2	385 mm
4.35	旋回半径	Wa	3210 mm
性能			
5.1	走行速度 (負荷時) / 走行速度 (無負荷時)		24 km/h / 22 km/h
5.2	上昇時速度 (積載時) / 上昇時速度 (未積載時)		0.50 m/s / 0.60 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.50 m/s / 0.50 m/s
5.5	下昇速度 負荷 / 無負荷 / ドローバープル (無負荷時)		4830 daN / 1873 daN
5.10	制動ブレーキ		油圧
エンジン			
7.2	定格出力		70 kW
7.1	メーカー / エンジンモデル		Perkins / 1104D-44T NL38894
7.3	定格回転数		2360 rpm
7.4	シリンダー / 排気量		4 - 4400 cm³
その他			
8.1	ドライブユニットのタイプ		油圧ライン
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		85 l/min
8.4	DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		72 dB

M-X 30-2 - 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)	mm	2785	3225
h2 - フリーリフト	mm	130	130
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4815	5615
最大高さでの残容量	kg	3000	3000
サイドシフト付残容量 (作業範囲図)	kg	3000	3000
最大揚高時高さ	mm	2500	2500

フリーリフト・トリプレックス (FLT)		FLT 43	FLT 50
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)	mm	2525	2785
h2 - フリーリフト	mm	1533	1793
h4 - 最大揚高時高さ	mm	5332	6032
最大高さでの残容量	kg	3000	3000
サイドシフト付残容量 (作業範囲図)	kg	2500	1500
最大揚高時高さ	mm	2500	2500

フルヴィジビリティ・トリプレックス (FVT)		FVT 55
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12
h1 - マスト高さ (マスト下降時)	mm	3055
h4 - 最大揚高時高さ	mm	6725
最大高さでの残容量	kg	1500
サイドシフト付残容量 (作業範囲図)	kg	1100
最大揚高時高さ	mm	2500



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