技術シート:

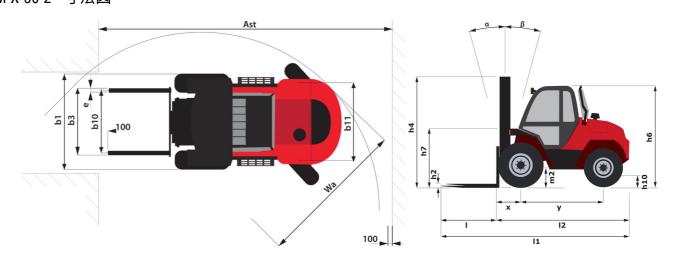
## **M-X 50-2**





|       |                              |     | M-X 50-2 作成 2023年11月3日 3.33 UI           |
|-------|------------------------------|-----|--|
|       | 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 50-2                                 |
| 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   | 5000 kg                                  |
| 1.6   | 積荷重心                         | С   | 600 mm                                   |
| 1.8   | 車軸中心からフォークまでの距離              | X   | 772 mm                                   |
| 1.9   | ホイールベース                      | у   | 2120 mm                                  |
|       | 重量                           |     |  |
| 2.1   | 機械質量                         |     | 7480 kg                                  |
| 2.2   | 前アクセル荷重 負荷時 /後アクセル荷重 負荷時     |     | 10895 kg / 1930 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   |     | 2645 kg / 5180 kg                        |
|       | ホイール                         |     | , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,    |
| 3.1   | タイヤ                          |     | エアー                                      |
| 3.3   | 後輪サイズ                        |     | 10R17,5 134/132M G291                    |
| 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 | 1620 mm                                  |
|       | 寸法                           |     |  |
| 4.7   | 全高 マスト下降時 ヘッドガード h6          | h6  | 2420 mm                                  |
| 4.19  | 全長                           | l1  | 4955 mm                                  |
| 4.20  | 車体長さ フォーク前面まで                | 12  | 3755 mm                                  |
| 4.21  | 全幅                           | b1  | 2060 mm                                  |
| 4.23  | ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ      |     | 4A                                       |
| 4.24  | フォーククランプ幅                    | b3  | 1670 mm                                  |
| 4.31  | マスト下部の最低地上高                  | m1  | 265 mm                                   |
| 4.32  | 車輪半径                         | m2  | 365 mm                                   |
| 4.35  | 旋回半径                         | Wa  | 3395 mm                                  |
|       | 性能                           |     |  |
| 5.1   | 走行速度 負荷時                     |     | 22.80 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   |     | 0.40 m/s / 0.40 m/s                      |
| 5.3   | 上昇速度 負荷 / 無負荷                |     | 0.50 m/s / 0.40 m/s                      |
| 5.5   | 下昇速度 負荷 / 無負荷 / ドローバープル 無負荷時 |     | 5685 daN / 3665 daN                      |
| 5.10  | 制動ブレーキ                       |     | 油圧                                       |
|       | 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  |     | Perkins / 1104D-44T NL38894 / Stage IIIA |
| 7.2   | エンジン出力 (馬力 / kW)             |     | 95 Hp/70 kW                              |
| 7.3   | 定格回転数                        |     | 2360 rpm                                 |
|       | その他                          |     |  |
| 8.1   | ドライブユニットのタイプ                 |     | 油圧ライン                                    |

## M-X 50-2 - 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<br>ス (FVD) |    | FVD 30 | FVD 33 | FVD 35 | FVD 37 | FVD 40 | FVD 45 | FVD 50 |
|-----------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| α - マスト フォークキャリッジチル<br>ト、前方 | ۰  | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     |
| β - マスト フォークキャリッジチル<br>ト、後方 | ٠  | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     |
| h1 - マスト高さ マスト下降時           | mm | 2475   | 2625   | 2725   | 2825   | 2975   | 3225   | 3475   |
| h4 - 最大揚高時高さ                | mm | 4025   | 4325   | 4525   | 4725   | 5025   | 5525   | 6025   |
| 最大揚高時高さ                     | mm | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   |

| フリーリフト・トリプレック<br>ス (FLT)    |    | FLT 37 | FLT 40 | FLT 43 | FLT 45 | FLT 47 | FLT 50 | FLT 55 | FLT 60 |
|-----------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| α- マスト フォークキャリッジ<br>チルト、前方  | ٠  | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 10     | 10     | 10     |
| β - マスト フォークキャリッジ<br>チルト、後方 | ٠  | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     |
| h1 - マスト高さ マスト下降時           | mm | 2225   | 2325   | 2425   | 2500   | 2560   | 2675   | 2825   | 3000   |
| h2 - フリーリフト                 | mm | 1265   | 1365   | 1465   | 1540   | 1600   | 1715   | 1865   | 2040   |
| h4 - 最大揚高時高さ                | mm | 4725   | 5025   | 5325   | 5525   | 5725   | 6025   | 6525   | 7025   |
| 最大揚高時高さ                     | mm | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 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