

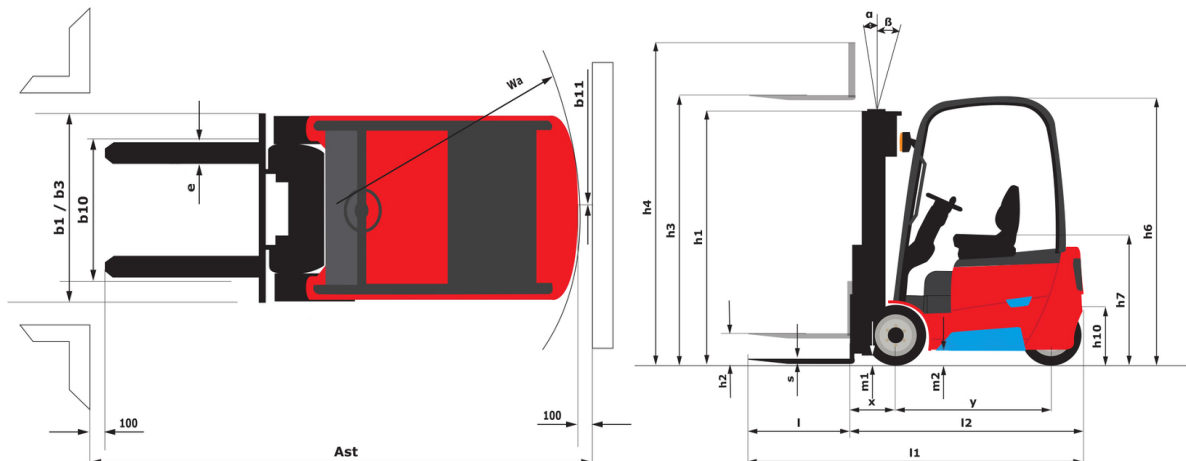
技術シート：

ME 320 LIFT



| 諸元 | | メートル単位 | |
|--------|--|--------|---------------------|
| 1.1 | 製造メーカー | | Manitou |
| 1.2 | モデル名 | | ME 320 LIFT |
| 1.3 | エンジン | | 電動 |
| 1.4 | オペレーター・タイプ | | 着座タイプ |
| 1.5 | 定格荷重 | Q | 2000 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 | 364.50 mm |
| 1.9 | ホイールベース | y | 1407 mm |
| | Standard mast reference of the machine | | FVD 30 |
| 重量 | | | |
| 2.1 | 機械質量 | | 3200 kg |
| 2.2 | 前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時 | | 4580 kg / 620 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 | | 1365 kg / 1835 kg |
| ホイール | | | |
| 3.1 | タイヤ | | Solid tires |
| 3.2 | 前輪サイズ | | 200/50-10 |
| 3.3 | 後輪サイズ | | 15x4,5-8 |
| 3.5 | 前輪数 / 後輪数 | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | 駆動輪数 | | 2 |
| 3.6 | 輪距 トレッド 前輪 | b10 | 932 mm |
| 3.7 | 輪距 トレッド 後輪 | b11 | 178 mm |
| 寸法 | | | |
| 4.7 | 全高 マスト下降時 ヘッドガード h6 | h6 | 2158 mm |
| 4.8 | シート高 | h7 | 1120 mm |
| 4.12 | 牽引連結金具高さ | h10 | 525 mm |
| 4.19 | 全長 | l1 | 2907 mm |
| 4.20 | 車体長さ フォーク前面まで | l2 | 1987 mm |
| 4.21 | 全幅 | b1 | 1153 mm |
| 4.22.1 | フォーク幅 / フォーク長 | e / l | 40 mm x 100 mm |
| 4.23 | ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ | | 2A |
| 4.24 | フォークランプ幅 | b3 | 1000 mm |
| 4.31 | マスト下部の最低地上高 | m1 | 100 mm |
| 4.32 | 車輪半径 | m2 | 110 mm |
| 4.33 | 最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用) | Ast | 3316 mm |
| 4.34 | 最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用) | Ast | 3440 mm |
| 4.35 | 旋回半径 | Wa | 1625 mm |
| 性能 | | | |
| 5.1 | 走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時 | | 15 km/h-15 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-0.55 m/s |
| 5.3 | 上昇速度 負荷 / 無負荷 | | 0.47 m/s-0.42 m/s |
| 5.5 | 下昇速度 負荷 / 無負荷 / ドローバーブル 無負荷時 | | 3050 daN / 3700 daN |
| 5.7 | 登反能力・負荷時 / 無負荷時 | | 13 % / 15 % |
| 5.10 | 制動ブレーキ | | 油圧 |
| エンジン | | | |
| 6.1 | 駆動モーター定格出力 (S2 60 min) | | 2.50 kW |
| 6.2 | S3でのリフトモーター定格15 | | 11 kW |
| 6.3 | DIN 43531/35/36 A、B、Cに準拠したバッテリー | | いいえ |
| 6.4 | バッテリー容量 / バッテリー容量 | | 76.80 V / 304 Ah |
| 6.5 | バッテリー重量 (+/- 5%) | | 300 kg |
| 6.6 | VDIサイクルに基づくエネルギー消費量 | | 5.50 kWh/h |
| その他 | | | |
| 8.2 | アタッチメントへの圧力 | | 210 bar |
| 8.3 | アタッチメントへの作動油流量 | | 30 l/min |
| 8.4 | DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル | | 70 dB |

ME 320 LIFT - 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 30 | FVD 33 | FVD 40 | FVD 45 |
|---------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|
| α - Mast/fork carriage tilt, forward | ° | 7 | 7 | 7 | 7 |
| β - Mast/fork carriage tilt, backward | ° | 6 | 6 | 6 | 6 |
| h1 - マスト高さ マスト下降時 | mm | 1988 | 2138 | 2588 | 2838 |
| h2 - フリーリフト | mm | 140 | 140 | 140 | 140 |
| h3 - 標準揚高 | mm | 3000 | 3300 | 4000 | 4500 |
| h4 - 最大揚高時高さ | mm | 3560 | 3860 | 4560 | 5060 |
| 最大高さでの残容量 | kg | 2000 | 2000 | 2000 | 1900 |
| サイドシフト付残容量 作業範囲図 | kg | 1950 | 1950 | 1950 | 1850 |

| フリーリフト・トリプレックス (FLT) | | FLT 40 | FLT 45 | FLT 48 | FLT 50 | FLT 55 | FLT 60 | FLT 65 |
|---------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| α - Mast/fork carriage tilt, forward | ° | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50 |
| β - Mast/fork carriage tilt, backward | ° | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| h1 - マスト高さ マスト下降時 | mm | 1888 | 2038 | 2138 | 2213 | 2388 | 2588 | 2788 |
| h2 - フリーリフト | mm | 1292 | 1392 | 1492 | 1592 | 1792 | 1992 | 2192 |
| h3 - 標準揚高 | mm | 4000 | 4500 | 4800 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 |
| h4 - 最大揚高時高さ | mm | 4552 | 5052 | 5352 | 5552 | 6052 | 6552 | 7052 |
| 最大高さでの残容量 | kg | 2000 | 1800 | 1700 | 1600 | 1500 | 1300 | 1100 |
| サイドシフト付残容量 作業範囲図 | kg | 1950 | 1750 | 1650 | 1550 | 1450 | 1250 | 1050 |



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