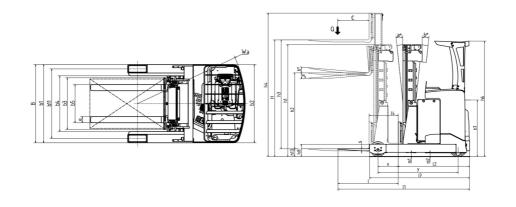
技術シート:

## **ER 16 HD**



34y —		
諸元		メートル単位
1.1 製造メーカー		MANITOU
1.2 モデル名		ER 16 HD
1.3		電気 - 鉛
1.4 オペレーター・タイプ		着座タイプ
1.5 定格荷重	Q	1600 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	306 mm
1.9 ホイールベース	у	1420 mm
重量		
2.1 機械質量		4150 kg
ホイール		
3.1 タイヤ		ポリウレタン製クッションタイヤ
3.5.2 駆動輪数 - 駆動用ホイールサイズ		1 x 355 x 155
3.3 ロードホイールの数 - ロードホイールサイズ		2 x 230 x 105
3.5 前輪数 / 後輪数		1 / 2
3.6 輪距 トレッド 前輪	b10	0 mm
3.7 輪距 トレッド 後輪	b11	1128 mm
寸法		
4.8 シート高	h7	1077 mm
4.19 全長	l1	2485 mm
4.20 車体長さ フォーク前面まで	12	1335 mm
4.21 全幅	b1	1270 mm
4.22 フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長	s / e / l	40 mm x 100 mm / 1150 mm
4.23 ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ		2A
4.26 ホイールアーム/荷重面間の距離	b4	903 mm
4.25.1 フォーク上の最小幅 / フォーク上の最大幅	b5	316 mm / 697 mm
4.32 車輪半径	m2	70 mm
4.33 最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)		2758 mm
4.34 最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用)	Ast	2820 mm
4.35 旋回半径	Wa	1640 mm
4.7 全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2205 mm
性能		
5.1 走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		14.30 km/h / 14.50 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		0.47 m/s / 0.67 m/s
5.3 上昇速度 負荷 / 無負荷		0.52 m/s / 0.50 m/s
5.4.1 リーチ速度 負荷時 / リーチ速度 無負荷時		0.20 m/s / 0.20 m/s
5.7 登反能力 - 負荷時 / 無負荷時		15.20 % / 11 %
5.10 制動ブレーキ		電動
エンジン		
6.1 駆動モーター定格出力 (S2 60 min)		7.20 kW
6.2 \$3でのリフトモーター定格15		15 kW
6.3 DIN 43531/35/36 A、B、Cに準拠したバッテリー		DIN 43531 C
6.4 バッテリー容量		48 V / 620 Ah
6.5 パッテリー重量 (+/- 5%)		920 kg
その他		
8.1 ドライブユニットのタイプ		電子式
8.3 アタッチメントへの作動油流量		25 l/min
8.4 DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		60.80 dB

## ER 16 HD - 寸法図



## マットの特性および残存積載能力

フリーリフト・トリプレ ックス (FLT)		FLT 64	FLT 71	FLT 76	FLT 81	FLT 85	FLT 90	FLT 96	FLT 102	FLT 109
α- マスト フォークキャリ ッジチルト、前方	۰	3	3	1	1	1	1	1	1	1
β- マスト フォークキャリ ッジチルト、後方	٠	1	1	1	1	1	1	1	1	1
h1 - マスト高さ マスト下 降時	mm	2957	3190	3357	3523	3673	3823	4040	4240	440
h2-フリーリフト	mm	2400	2650	2800	2900	3100	3200	3500	3700	3900
h3 - 標準揚高	mm	6350	7050	7550	8050	8500	8950	9600	10200	10800
h4 - 最大揚高時高さ	mm	6930	7630	8130	8630	9080	9530	10180	10780	11380
サイドシフト付残容量 作 業範囲図	kg	1600	1600	1400	1300	1150	1000	800		





## 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