

技術シート：

AMR ES 614



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

諸元		メートル単位	
1.1	製造メーカー		MANITOU
1.2	モデル名		AMR ES614
1.3	エンジン		電動
1.4	オペレーター・タイプ		適用範囲
1.5	定格荷重	Q	1400 kg
1.6	積荷重心	c	600 mm
1.8	負荷距離、ドライブアスルの中心からフォークまで（低い/上げられた）-低い位置 / 負荷距離、ドライブアスルの中心からフォークまで（低/上昇）-上昇位置	x / Q	725 mm / 685 mm
1.9	ホイールベース	y	1457 mm
ホイール			
3.1	タイヤ		ポリウレタン
3.5	前輪数 / 後輪数		2 / 4
3.5.2	駆動輪数		1
3.6	輪距（トレッド）前輪	b10	531 mm
3.7	輪距（トレッド）後輪	b11	380 mm
寸法			
4.15	ローポジション時のフォークの高さ	h13	84 mm
4.19	全長	l1	2171 mm
4.20	車体長さ（フォーク前面まで）	l2	1021 mm
4.21	全幅	b1	800 mm
4.22	フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長	s / e / l	60 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24	フォークランプ幅	b3	700 mm
4.32	車輪半径	m2	30 mm
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)	Ast	2464 mm
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用)	Ast	2438 mm
4.35	旋回半径	Wa	2143 m
性能			
5.1	走行速度（負荷時） / 走行速度（無負荷時）		6 km/h / 6 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）		0.18 m/s / 0.30 m/s
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.27 m/s / 0.22 m/s
5.8	最大登坂能力（負荷時） / 最大登坂能力（無負荷時）		7 % / 10 %
5.10	制動ブレーキ		電気磁気
エンジン			
6.1	駆動モーター定格出力 (S2 60 min)		1.50 kW
6.2	S3でのリフトモーター定格15%		3 kW
6.3	DIN 43531/35/36 A、B、Cに準拠したバッテリー		DIN 43535-B
6.4	バッテリー容量 / バッテリー容量		24 V / 270 Ah
6.4.1	バッテリー最大容量		375 A
6.5	バッテリー重量 (+/- 5%)		255 kg
6.5.1	バッテリー最大重量		305 kg
その他			
8.1	ドライブユニットのタイプ		可変装置
8.4	DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル		70 dB

AMR ES 614 - 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 29	FVD 34	FVD 38	FVD 43	
h1 - マスト高さ（マスト下降時）	mm	1953	2203	2403	2653
h3 - 標準揚高	mm	2936	3436	3836	4336
h4 - 最大揚高時高さ	mm	3390	3890	4290	4790
最大高さでの残容量	kg	1300	1050	800	670



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