

技術シート：

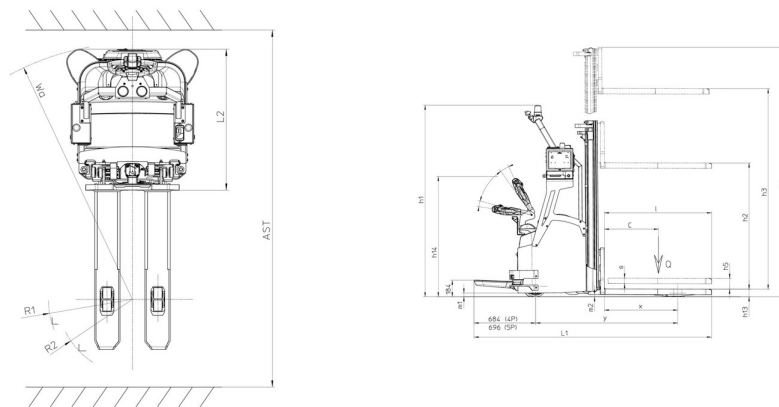
AMR ES 612



 **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 ES612
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	1200 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	696 mm / 736 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			
4.19	全長	l1	2160 mm
4.20	車体長さ（フォーク前面まで）	l2	1010 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	2999 mm
4.35	旋回半径	Wa	2143 mm
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 612 - 寸法図



マットの特性および残存積載能力

フルウィジビリティ・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	1200	1050	800	650



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