

FEXA ハンドパレットAMR (積載1500kg) モデル

FEXA
The Motion Intelligence

丹波貿易株式会社
TAMBA TRADING CO.,LTD.

名称	詳細
型番	FEXA-V1500S-F
ナビゲーション	LiDAR
駆動	ステアリング方式 (前進、後退、旋回)
充電	自動充電
積載重量	1500kg (本体を除く)
サイズ (AMR本体)	1550mm(L) x 635mm(W) x 800mm(H)
フォーク部サイズ	長さ1100mm、フォーク内側幅173mm、フォーク外幅570mm
最小旋回半径	1100mm
最大速度	最大72m/分 (無積載時)
精度	ナビ精度±10mm、停止制度±10mm
フォーク仕様	昇降120mm
通信	Bluetooth、Wi-Fi
稼働時間	>8時間
電池	48V 30Ah 充電サイクル1500回
充電時間	約1時間 (充電器や環境により変動)
安全装置	LiDAR、3Dカメラ+接触停止バンパー、緊急停止ボタン
安全装置	運転中は音声とライトにて周辺に動作状況を通知



FEXA
The Motion Intelligence



↑↑実際の動画(youtube) ↑↑

※類似モデルでのデモです。ご了承下さい。

製品特徴: パレット、カゴ車、台車などを移動する目的のAMRです。

小型で小回りが効き、荷物を高く上げる必要が無い場合に適しています。

オートシャッター・エレベーター連携可能。在荷センサーと組み合わせて完全自動運転も可能。