

出展テーマ

ピッキング作業の省力化

多店舗同時AGVピッキングシステム



HART500搬送用として開発された、AGV限定仕様の垂直往復搬送機ベルトオートレーターは、保管エリアが1階と中2階ステージに分かれている場合など、多階層でのタテの搬送を担う垂直コンベヤです。

AGVとの通信によってのみ起動・停止するしくみとなっているため、人が操作することができない他、搬送時のみ開閉するシートシャッターが装備されています。また、ベルト昇降式ですので、オイルミストや摩耗による金属微粒子の発生がありません。

■出展機主要諸元

機高	:5342mm(本体サイズ:間口2280×奥行1696mm)
間口数	:最大4間口(間口前にスロープ設置)
搬送方向形式	:F形式(間口両面方向)
昇降ケージ	:HART500(自走式無人搬送車)対応超低床仕様
昇降速度	:40m/分
搬送物サイズ・重量	:MAX: W1120×L1120×H1850mm/700kg
主索	:ウレタン製タイミングベルト
安全装置	:補強バー入りシートシャッターほか
稼働制御	:AGVとの通信により起動・停止

〈AGV搬送用〉ベルト昇降式垂直往復搬送機

ベルトオートレーター AGV限定仕様

[最大搬送重量 ~700kg]



最適なモノの流れを創造する

ホクショー株式会社