

# ActiveMover:

## 高サイクルタイム製造の新標準

### 製品の特長

- ▶ 正確: 位置決め装置を追加することなく強力なリニアモータによって正確な位置決めができます
- ▶ 高速: 高速、高加速のためパレットの入替り時間を短縮できます
- ▶ 堅牢: 1パレットあたり160 Nの高い推進力と頑丈な構造が幅広い用途へのシステム導入を容易にします
- ▶ 柔軟: 各種のコントロールシステムと接続することができます。また、すべてのパレットは個別にプログラムでき、着脱も容易です

### より正確に、速く、高荷重

精巧な品物を高速で搬送する必要がある場合、ぜひレックスロスのリニアモータ式トランスファーシステムをご検討ください。高い高速性能、位置決め性能、搬送能力を併せ持つActiveMoverを採用すれば、あらゆる生産シーンにおいて、プロセス品質、生産性、経済性を向上させることができます。

### プロセス改善、高サイクルタイム、高荷重

ActiveMoverには、高サイクルタイムで高精度の搬送に必要なものがすべて揃っています。非常に高い位置決め再現性により、プロセスの品質が向上します。サイクルタイムの短縮は生産性を向上させます。また、1つのパレットで最大10 kgまでの搬送が可能ならぬに、個別に搬送プログラムができるため、繊細な製品の搬送にも対応できます。これらにより、いまだかつてない柔軟かつ効率的な生産システムを構築することができます。

### 主要テクニカルデータ

- ▶ 繰返し停止精度 :  $\pm 0.01$  mm
- ▶ 最大搬送重量 : 150 m/min
- ▶ 最大加速度 : 4G (1 kg 搬送時)  
1G (10 kg 搬送時)
- ▶ 最大搬送重量 : 10 kg/パレット
- ▶ ワークピースパレット幅 : 165 mm  
(搬送治具幅 : 最大 500 mm)
- ▶ 堅牢な構造
- ▶ 戻り搬送可能
- ▶ 標準的なオープンネットワークインターフェースに対応

ボッシュ・レックスロス株式会社 FAシステム営業技術部

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-6-7  
Tel: 03-5485-7031 Fax: 03-5485-7032 URL: [www.boschrexroth.co.jp](http://www.boschrexroth.co.jp)



詳細はこちら(英語):  
[www.boschrexroth.com/activemover](http://www.boschrexroth.com/activemover)