



# ATK™ ACTIVE TAPING KIT™

アクティブ・テーピング・キット

統合されたテーピングソリューション

ATK は、特許取得済みの Active Compliant Technology (ACT) とロボット使用に最適化されたテープ アプリケーターをベースにした、微調整されたシステムです。この統合された完全なソリューションは、接触力、切断、テープ消費量など、すべてのプロセスパラメータを個別に制御して、工業用テーピングおよびマスキング プロセスを自動化します。ATK は、1 つのソースから最高のプロセス品質を提供します。システム設計はコンパクトで軽量です。非常に耐久性の高い Active Taping Kit は、さまざまなタイプのテープをあらゆる部品や表面に正確に繰返し適用できるように設計されています。気泡やシワのない完璧な結果を 24 時間 365 日提供します。

**機能:** 高速・高品質テーピング  
**アプリケーション:** マスキング、シーリング、テーピング

**PATENTED**  
TECHNOLOGY

**FERROBOTICS**  
perfect feeling

# ATK™ ACTIVE TAPING KIT™

## アクティブ・テーピング・キット

### グローバルイノベーション インダストリー4.0向けアクティブテーピングソリューション

- すぐに使える使いやすい産業用ソリューション
- ロボット対応の高感度テープアプリケーターと ACT システム連携のメリットをすべて組み合わせた製品
- テープとブレードの交換が簡単

### 高速、フレキシブル、安全性

- すぐに統合できる高性能で機能的に最適化されたシステム
- 最適な機能、生産性、プロセス信頼性

### 全てのプロセスパラメータの制御

- 表面形状（直線 + 曲面）に関係なく一定の接触力
- テープの破れやその他のテープの欠陥を感覚的にチェック
- 切断
- テープの消費量

### 最高品質

- プロセス最適化されたコンパクトでスリムなデザインによる、精密なマスキング テープ アプリケーター
- シワや気泡なし = フラットなテープ転写
- 正確な再現性と最高のアクセス性
- 24 時間 365 日一貫した品質レベル

コンパクトかつシンプル

正確な押付力

デバイスの力は常に補正

ACTによる表接触力の制御

高品質テーピングヘッド（テープアプリケーター）



テープの破れやその他のテープの欠陥の感覚検査

切断とテープ消費量の制御


## 主な仕様

製品コード	ATK/201
最大押付力(プッシュブル) [N]	100
ストローク[mm]	35.5
外形寸法 [mm]	Max. 335 x 290 x 265 - Bolt circle ISO 9409-1-80-6-M8 standard flange ø 80
自重 [kg]	~ 8
電源・エア供給	• 24 V DC • ø 8 mm air supply, max. 7 bar, 30 µm, ISO 8573-1 KL3 (oil & water free)
最大テープ幅 [mm]	64 (from 6 to 64) - 2.5" (from 0.3" to 2.5")
最大テープロール径[mm]	200 (7.8")
テープ・アプリケーター位置	右 もしくは 左
エア消費量 [l/min]	5 - 11
使用可能周囲温度[°C]	+5 ... +45

※ATKご検討のためにはテープのサンプルのご提供が必要になります。

※御見積りには通信インターフェース、オプションコードの確認が必要になります。

### お問い合わせ

 **太平貿易株式会社** 産業機器課

- 本社 / 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2-2-2  
TEL: 03(3270)4821 FAX: 03(3245)1767 E-Mail: tokyo@taiheiboeki.co.jp
- 名古屋支店 / 〒460-0008 名古屋市中区栄4-15-32 日建・住生ビル  
TEL: 052(261)5571 FAX: 052(261)2017 E-mail: nagoya@taiheiboeki.co.jp
- 大阪支店 / 〒530-0037 大阪市北区松ヶ枝町1-3 いちご南森町ビル  
TEL: 06(6355)2701 FAX: 06(6355)2706 E-mail: osaka@taiheiboeki.co.jp
- 福山営業所 / 〒720-0067 福山市西町2-10-1 福山商工会議所ビル  
TEL: 084(925)3067 FAX: 084(931)9331 E-mail: fukuyama@taiheiboeki.co.jp
- 九州営業所 / 〒802-0005 北九州市小倉北区堺町1-1-1 JTB小倉ビル  
TEL: 093(511)2802 FAX: 093(511)5904 E-mail: kyushu@taiheiboeki.co.jp

