



# 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、特許取得済みのアクティブ コンプライアント テクノロジー (ACT) とロボットの使用に最適化されたテープ アプリケーターに基づいて精密に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、テープ消費量などのすべてのプロセスパラメータを個別に制御することで、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かつ軽量です。非常に耐久性の高いアクティブ テーピング キットは、あらゆる部品や表面にさまざまな種類のテープを正確な再現性で貼り付けるように設計されています。24時間365日、気泡やシワのない完璧な仕上がりを実現します。

**機能：** 高速・高品質テーピング  
**用途：** マスキング、シール、テーピング

**PATENTED**  
TECHNOLOGY

**FR**  
**FERROBOTICS**  
perfect feeling

# ATK™ ACTIVE TAPING KIT™

## アクティブ・テーピング・キット

### グローバルバージョン インダストリー4.0向けのアクティブテーピングソリューション

- ユーザーフレンドリーな産業用ですぐに使えるソリューション
- ACT システム連携の利点をすべて備えたロボット互換の高感度テープアプリケーター

### 高速、フレキシブル、安全

- 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
- エンドユーザーによる直接の迅速なジョブ調整
- 最適な機能、生産性、プロセスの信頼性

### すべてのプロセスパラメータの制御

- 統合システムソリューションにおける表面の接触力
- 切断
- テープの消費量

### 最高品質

- プロセスが最適化されたコンパクトなソリューションにより、正確に均一な表面外観
- しわや気泡がない = 平らなテープ転写
- 正確な再現性
- 最高の品質レベルを年中無休で提供

コンパクトかつシンプル

力の正確な適用

デバイスの力は補正されます

ACTによる面接触力の制御



切断とテープの消費量の制御

高品質テーピングヘッド  
(テープアプリケーター)


## 主な仕様

製品コード	ATK/001
最大押付力 (プッシュ/プル) [N]	100
ストローク [mm]	35
外径寸法 [mm]	Max. 340 x 295 x 200 - Bolt circle ISO 9409-1-80-6-M8 standard flange ø 80
自重 [kg]	~ 6
電源・エア供給	• 24 V DC • ø 8 mm 供給エア, 0.4 - 0.7MPa, 30 µm, ISO 8573-1 クラス.3 (水・油フリー)
最大テープ幅 [mm]	51 (from 25-51) / 2" (from 1" to 2")
最大テープロール径 [mm]	140 (5.5")
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。

### お問合せ

 **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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:kyushu@taiheiboeki.co.jp)