

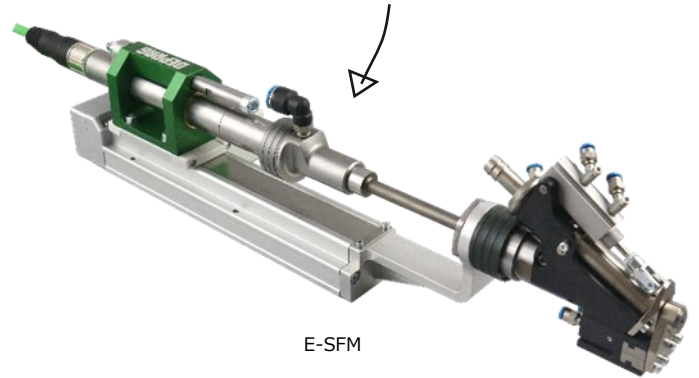
ドライバー組込モジュール

電動駆動タイプ **E-SFMシリーズ**
 エア駆動タイプ **SFMシリーズ**

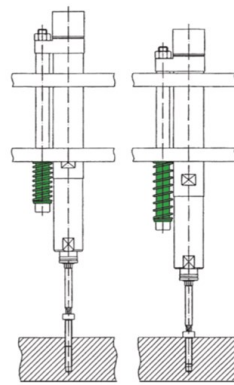
電動ドライバーにストローク機構を統合し、ネジ締めモジュールとした製品です。貴社の自動機や小型ロボットなどに、そのまま搭載いただけます

- * シンプルなスプリング荷重方式のスピンドル機構により、ネジに対し自然な嵌合と、推力を与えます。これにより、ビットやソケットの寿命を最大限に伸ばし、また被締結材やファスナーに対しても余計なストレスを与えることなく、非常に高い信頼性による、ネジ締めプロセスを可能とします
- * 下向きはもちろん、水平や上向きなど、あらゆる方向への自動締結アプリケーションに対応
- * ナット締結にも対応
- * 多軸スピンドルモジュールによる、同期ネジ締結
- * 電動駆動タイプ (E-SFM) は、セルフタッピングネジなど複雑なネジ締めプロセス要求に応えると同時に、電動制御ゆえの、高速サイクルタイムを可能とします
- * 非常に軽量で堅牢、シンプルなデザインのため、協働ロボットでも利用可
- * 深度制御によるフレキシブル制御
- * ヒンジ付きマウスピースや、多様な先端ノーズピースを用意。長尺ネジやナットなど様々な形状のファスナーに対応します
- * ビットやソケットの交換が容易
- * 吸着スリーブオプション有り
- * ホースによるファスナー供給だけでなく、ピックアンドプレイによる供給にも対応

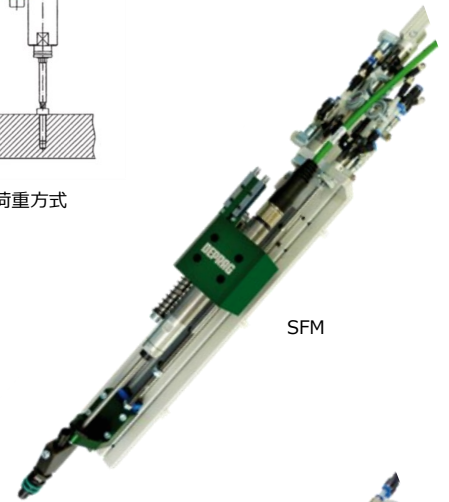
*Lightweight
& Flexible*



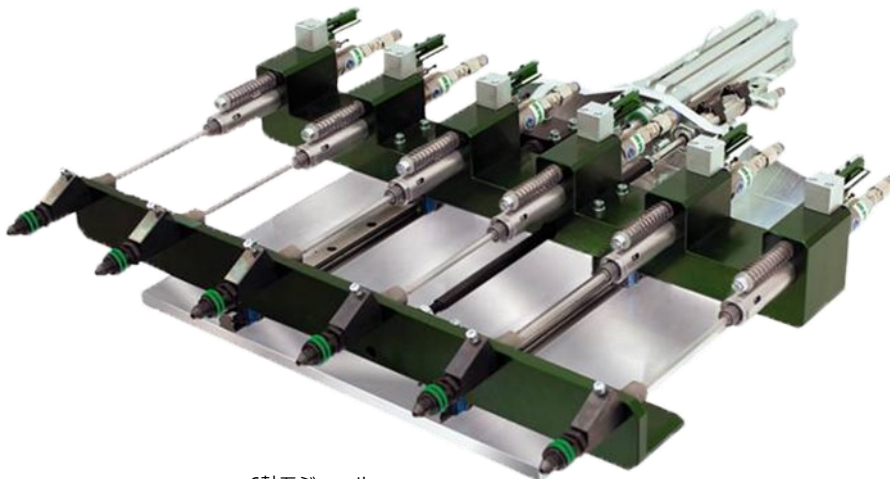
E-SFM



スプリング荷重方式



SFM



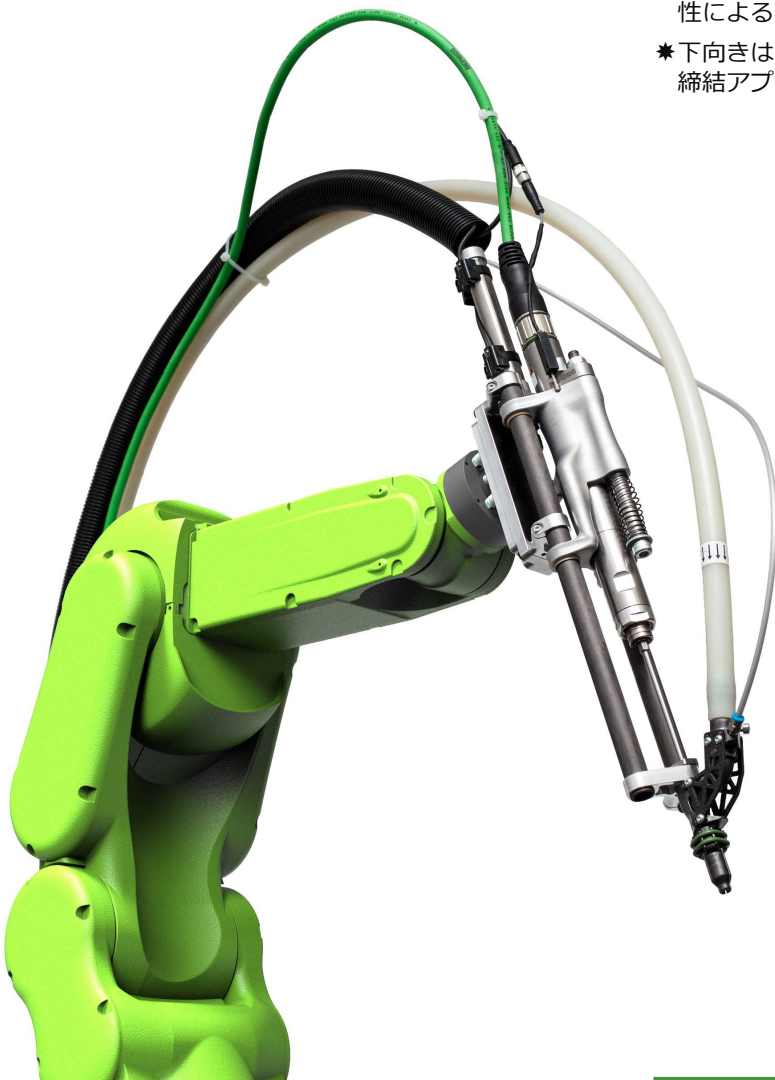
6軸モジュール



SFM 2軸モジュール

超軽量タイプ° Lightweight-SFMシリーズ

- ★超軽量で堅牢、シンプルなデザイン。協働ロボットに最適
- ★各ロボットメーカー対応の、軽量取付プレート
- ★シンプルなスプリング荷重方式のスピンドル機構により、ネジに対し自然な嵌合と、推力を与えます。これにより、ビットやソケットの寿命を最大限に伸ばし、また被締結材やファスナーに対しても余計なストレスを与えることなく、非常に高い信頼性による、ネジ締めプロセスを可能とします
- ★下向きはもちろん、水平や上向きなど、あらゆる方向への自動締結アプリケーションに対応



デプラグの主な製品：

- 電動サーボドライバー／電動ドライバー／エアードライバー
- 自動機用スピンドル
- ドライバー組込モジュール
- 各種フィーダー&ピックアンドプレイス
- ツールハンドリング
- 異種材料接合装置
- 小型タービン発電機

デプラグ 日本代理店

太平貿易株式会社 産業機器課

東京 ☎ 03-3270-4823
 名古屋 ☎ 052-261-5571
 大阪 ☎ 06-6355-2701
 福山 ☎ 084-925-3067
 九州 ☎ 093-511-2802

www.deprag.com | www.taiheiboeki.co.jp | nagoya@taiheiboeki.co.jp