

スリッピング不要のケーブルガイド

eスプール フレックス

イグス（本社ドイツ）が新しく開発した「eスプール フレックス」は、ケーブルやホースを安全にガイドしてエネルギーやデータを供給し、かつスピーディーな収納を実現します。ケーブルリールの迅速な取付けのため、イグス開発チームはウォームガイドを採用しました。数回の簡単なステップでケーブルを収納することで、eスプール フレックスはすぐに使用できます。ただし、現在お客様で評価中です。

生産現場で工具や操作盤を自在に使用するには、適切な長さのケーブルやホースが必要です。しかし、ケーブルが室内のフロア面に無防備に散乱していると、つまづく危険性があります。スリッピング付きのケーブルリールはエネルギー伝送のためのソリューションですが、新しいケーブルを装備した状態でのパッケージ品としてのみ入手可能なことが多く、また大量データの高速伝送が求められる場合は非常に複雑になります。このような理由から、イグスはウォームガイドを装備したケーブルリール、e スプール フレックスを開発しました。ケーブルの巻取りにスリッピングが不要なため、バスケーブルやエアー・液体用のホースもスムーズにガイドします。また、お客様は既存のケーブルをこのシステムに簡単に取付けることができるため、費用を節約できるだけでなく、作業場の安全性も高まります。

さらに、新しく採用したウォームガイドにより素早い設置が可能です。ケーブルやホースを収納したウォームガイドは、数ステップで簡単にe スプール フレックスの外側と巻取ハウジングにはめ込めます。これにより、ケーブルを自在に取り回すことができ、使用後は素早くきれいに収納可能です。



プレスリリース

2020年5月20日

最長 15m まで延長可能

新しい e スプール フレックスは、手動でケーブルを巻取る低コストバージョンと、ブレーキとスプリング駆動のリターン機構を備えた自動巻取りバージョンの 2 種類があります。ケーブル交換はいつでもスピーディーに行え、ケーブル直径 5~8mm で最長 15m、ケーブル直径 8~11mm で最長 10m、ケーブル直径 11~15mm で最長 5m の 3 種類のサイズをご用意しています。

e スプール フレックスについて詳しくはこちら

<https://www.igus.co.jp/info/e-spool-flex>

以上

イグス株式会社

〒130-0013 東京都墨田区錦糸 1-2-1 アルカセントラル 15 階

Tel: 03 (5819) 2030 (代表)

<https://www.igus.co.jp>

<製品についてのお問い合わせ>

Tel: 03 (5819) 2500

Fax: 03 (5819) 2055

E-mail: helpdesk@igus.co.jp

<プレスリリースについてのお問い合わせ>

Tel: 03 (5819) 2057

Fax: 03 (5819) 2055

E-mail: aokumura@igus.net

"igus", "energy chain systems", "energy chain", "e-chain systems", "chainflex", "iglidur", "igubal", "drylin", "readychain", "triflex", "roboLink", "easy chain", "motion plastics"は、igus GmbHの登録商標です。"dry-tech", "ジッパー", "isense", "smart cable chainflex"は、イグス株式会社の登録商標です。