

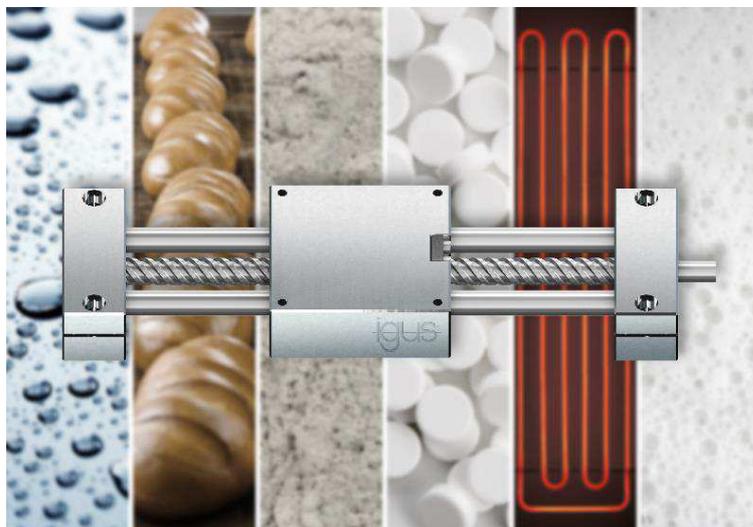
高温環境向け、総ステンレス製のスライドテーブル ドライリンSHT-ES

モーション・プラスチック(※)カンパニーのイグス株式会社（東京都墨田区）は、食品産業や高温環境向けに総ステンレス製のスライドテーブル「ドライリンSHT-ES」を開発しました。摺動面にはイグリデュール樹脂材質を使用しており、無潤滑で使える従来のメリットはそのままに、より高温耐性を強化したタイプとなります。

イグスのリニアガイド「ドライリン」シリーズは、耐久性に優れ静かな調整を実現するリニアガイド/スライドテーブルとして10年以上販売してきました。この度、初めてスライドテーブルに総ステンレスタイプを導入しました。従来品はキャリッジ部分がアルミニウム製でしたが、新タイプの「ドライリンSHT-ES」は、キャリッジをはじめ、軸および軸端サポート全てがステンレス（SUS304）製になります。

摺動面にはイグリデュール樹脂材質が使われており、汎用的な「イグリデュールJ」、最高200℃まで適用可能で薬品耐性の「イグリデュールX」、そして食衛法およびFDA準拠の「イグリデュールA180」の3種類から用途に応じて選択できます。いずれも潤滑剤不要、メンテナンス不要です。

また、その他全てのドライリンスライドテーブルと同様に、ストローク長さは自由に構成でき、駆動はハンドホイールあるいはモータから選択して直ぐに取付け可能です。取付けサイズは軸径 8、12、20、30 mmの4サイズ。ねじには、セルフロック式台形ねじと高速多条ねじがあり、ピッチは2~100 mm、右ねじ、左ねじまたは逆方向ねじが可能です。



ニュースリリース

2017年9月6日

<選べる摺動面材質>

イグリデュールJ	イグリデュールX	イグリデュールA180
汎用的。低速～高速	過酷環境向け	食品業界向け
-50℃～+90℃	-100℃～+200℃	-50℃～+90℃
35Mpa	150Mpa	28Mpa

(※) モーション・プラスチックとは…機械可動部での使用に適したプラスチック製部品、を意味する当社用語。

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)

<http://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:info@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: charada@igus.co.jp

以下の用語、"igus", "CFRIP", "chainflex", "conprotect", "CTD", "dryspin", "dry-tech", "easy chain", "e-chain", "e-chain system", "e-ketten", "e-kettensysteme", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "invis", "manus", "pikchain", "readychain", "readycable", "savfe", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "drylin", "igidur", "igubal", "xiros", "xirodur", "vector"は、igus® GmbH の登録商標でありドイツ連邦共和国とその他の国によって法的に保護されています。