

ボールねじ、ラック&ピニオンを超えた！

TCGランナー・リング

トロコイド歯車上をベアリングで支持されたローラーが円滑に転動する直線・曲線駆動システムです。特長は①常時歯（ローラーピン）が2～3ヶ所接触しているの逆方向にバックラッシュが発生しません。②高精度送り精度（回転直線比）と位置決め精度は精密ボールねじに迫ります。③トロコイド歯車により、耳障りな歯打ち音や転走音が発生しません。従って振動も少なくなります。④円滑な転がり接触と回転部が小径低速のため、低摩擦で発熱・発塵が微小です。⑤継ぎ足し治具を使い長尺が可能。また、180m/min以上高速走行も可能です。



【加茂精工(株)】 <http://www.kamo.co.jp/>

資料請求番号：21-116

超コンパクトな転造ボールネジ駆動軸

高剛性・高精度電動アクチュエータ SLMEシリーズ

ゴシックアーチ形のU字形ガイドが一体になっており、ボールネジは転造ネジのC7クラスを使用していますので、剛性が高く、繰り返し精度も±0.005～0.01と高いアクチュエータです。特長は①サーボモーターとコントローラをセットにした状態で納入することが可能です。②U字形ガイドの中にテーブルを組み込むことでこのコンパクトさを実現しました。③表面にレイデント処理を1～2μmの厚さで施されており、錆に非常に強くできています。④モーターブラケットと中間フランジは、あらゆる主要メーカーのモーターに対応可能になっております。⑤2軸以上で構成する多軸システム用に連結プレートを用意しています。



【フェスト(株)】 <http://www.festo.com>

資料請求番号：21-117

エア式ディスペンサー

AF600

エア加压制御コントローラーとシリンジ及びシリンジアダプタで構成された最もベーシックな1液型の定量吐出装置です。低粘度の液体から中・高粘度の液体まで対応できるので、幅広い使用範囲があります。特長は①チップマイコンの採用で、ティーチング機能や正確な長時間タイマー制御が可能になりました。②TIME設定時、塗布動作時にTIME表示がカウントアップします。動作停止後、SETキーを押すと表示中の値を記憶することができます。③バキューム機構により液ダレを防止。④マルチ電源に対応（AC100V～AC240V（±10%））⑤外部電源（+5V、+12V、+24V）・内部電源切り替え機能と塗布完了信号ができます。



【(株)パイロットコーポレーション】
<http://www.pilot.co.jp/founflow>

資料請求番号：21-118

ALFA FRAME SYSTEM

精密自動化装置メーカー
だから開発できた
国産初の産業用アルミフレーム
&システム

高精度な装置は
高精度のフレームから

NEW PRODUCTS

高剛性フレーム H10 type

各種カタログお送り致します

洗浄装置カタログ
クリーンブース
ACBシリーズカタログ

高剛性フレームカタログ
アルファフレームシステム
2009/2010総合カタログ

お問い合わせは…TEL:03-5530-8060

エヌアイシ・オートテック株式会社

<http://www.nic-inc.co.jp/>

東京本社 / 〒135-0063 東京都江東区有明3-1-25 「有明フロンティアビルB棟」

資料請求番号：21-013