

低発塵構造・高速・コンパクト・高剛性

クリーンアクチュエータ CSKR

ボールリテーナ入りLMガイドアクチュエータSKR形を使用したクリーンアクチュエータです。特長は①シールシートを用いた独自のカバーリング機構により、低発塵構造を達成しました。②ISO14644-1,クラス4の環境下において、最高速度2 (m/s)の連続動作が可能です。③高剛性なU字形断面形状のアウタレールを採用し、ボールリテーナ入りのLMガイドとボールねじを一体構造としたコンパクトなクリーンアクチュエータです。ボールリテーナの採用によりすぐれた高速性能、低騒音長期メンテナンスフリーを実現します。④アウタレール、インナブロック、ボールねじ軸には耐食性に優れたAP-C処理を施しています。⑤クリーン仕様です。



【THK (株)】 <http://www.thk.com/jp/>

資料請求番号：23-110

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で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。



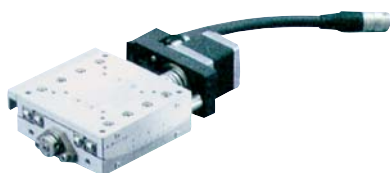
【加茂精工(株)】 <http://www.kamo.co.jp/>

資料請求番号：23-111

微小角度を駆動させる用途に最適です

サインモーション自動回転ステージ

ボールネジを使用した回転ステージです。微小角度を、繰り返し駆動させる用途に最適のため、カメラレンズや携帯用液晶パネルの貼り合わせ用途等生産・検査ラインで幅広く使用できます。特長は①微小角度で繰り返し駆動を続けると、ウォームギアタイプ(摺動)では摩擦によるバックラッシュが懸念されていたのですが、ボールねじ(転がり)にすることで、高耐久性を実現しました。②ウォームギアに比べて摩擦が小さいため、スムーズな立ち上がり・加速が可能です。③機構要素に予圧部品を用いることでバックラッシュほぼゼロを実現しました。



【駿河精機(株)】 <http://www.surugaost.jp>

資料請求番号：23-112



透過型 自動θステージ RA16A-WH



薄型・軽量化を実現

当社従来品RA16A-Wと比較
・高さ：90→60mm
・自重：8.5→5.4kg

大口径透過穴を確保

φ55mmの透過穴により
使用用途の幅が広がります

縦置き使用が可能

ブラケットなしで垂直に使用できます
(取付けは2方向可能)

耐荷重が3倍

当社従来品RA16A-Wと比較
・モーメント耐重：0.7→0.5秒/Kg-cm
・水平耐荷重：20→60Kg

神津精機株式会社

Company URL : www.kohzu.co.jp
E-mail: sale@kohzu.co.jp

本社/工場 〒215-8521
神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-15
TEL 044-981-2131
FAX 044-981-2181

資料請求番号：23-009

MIWA Fencing System ミワフェンスシステム MFS



安全

快適

ローコスト

〈特長〉

組付け納入により、ユーザー様の手間いらず。

当社オリジナルのハーフ材を使用する事によりコストの軽減と、外見的美しさを実現。

自由なレイアウトに対応可能。

●オリジナルハーフ材 MF-20H (Hタイプ)

MIWA ミワ株式会社

〒463-0068 名古屋市守山区瀬古二丁目632番地
TEL.052(795)6011(代) FAX.052(795)3366
URL=<http://www.miwa-inc.co.jp>

資料請求番号：23-010