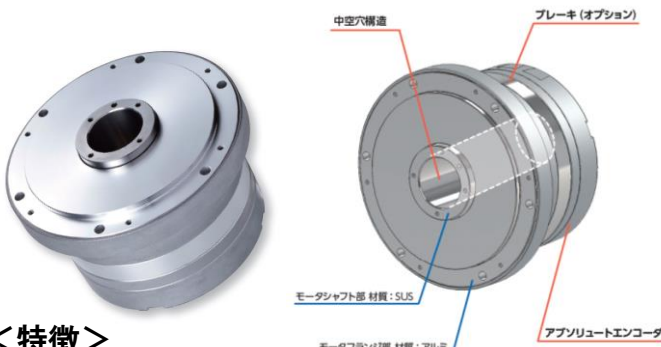


皆さんこんにちは。今月は営業3部(東京)の後藤が担当致します。ようやく暑さが和らぎ、秋の訪れを実感しております。近年は秋が毎年短くなっている気がします。さて、秋といえば、私としては真っ先に「栗きんとん」が思い浮かびます。中部地方でいうと、王道ではありますが「すや」さんや「恵那 川上屋」さんをお奨め致します。近年はカフェも併設し、その場で栗を使用したスイーツを頂くことができます。紅葉を見に行つたついでに是非立ち寄ってみては如何でしょうか。

◇◇ハーモニックドライブ®によるコストダウン提案◇◇

C O S T - D O W N

中空穴・扁平形状の AC サーボモータを標準ラインアップ

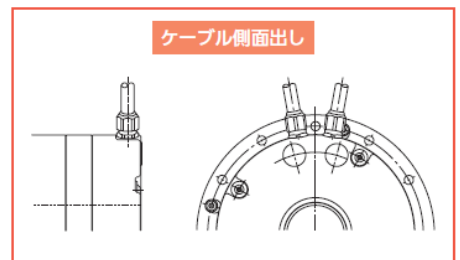


扁平中空ACサーボモータHMAシリーズ

コンパクト・扁平・中空穴を兼ね備えたサーボモータを標準製品としてラインアップしました。中空穴を使用した装置構成により機構のコンパクト化、低コスト化に貢献します。

<特徴>

- ◆ 中空穴構造によりモータをオフセットさせることなく配管や配線を回転中心にレイアウトが可能
- ◆ 扁平構造で装置レイアウトのコンパクト化に貢献
- ◆ 5型番、定格出力 163~1320Wのバリエーションをラインアップ
- ◆ オプション: ブレーキ付き仕様(同一寸法)、ケーブル側面出しの選択が可能(一部選択不可)



◇◇今月のワンポイント技術情報◇◇

O N E - P O I N T

マイクロフィニッシュ 超極細ダイヤモンドヤスリ

<特徴>

- ◆ 用途に合わせた形状(丸ヤスリ・角ヤスリ・ロング・ショート)
- ◆ 市販シャーペンを使う事により、セットが簡単、疲れにくく手に馴染みやすい
- ◆ 用途に合わせて捻じ曲げて使用できる

金型の微調整・精密部品等の狭細部・微細バリの除去・従来工具で届きにくい箇所の仕上げに等に最適です。



◆◆今月の最新技術情報◆◆

PROPOSAL

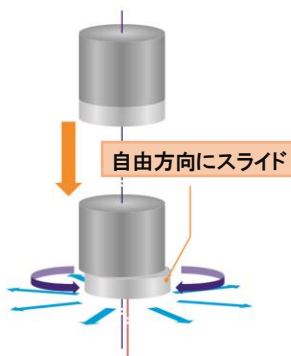
位置決めユニット ファインコントロールデバイス



FCD(ファインコントロールデバイス)とは

ロボットハンド向け微調整ユニットです。ハンドリング時に発生する芯ずれの補正が可能です。FCDは天板がスムーズにスライドする特色を活かし、ピック・リリース動作をサポートいたします。上向き・下向き兼用で使用可能！！エア給気により天板のロックも可能です。

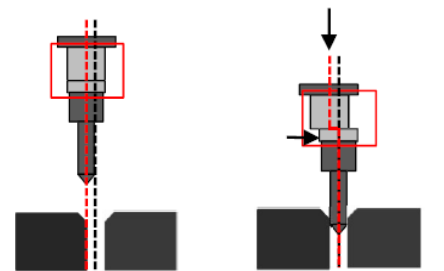
<FCDの動き>



<特徴>

- ◆ ワーク又は相手側のテーパ面に沿って天板がスライドすることによって、芯ずれを補正できます。
- ◆ 天板センターロック機構により、可搬時には安定した動作が可能です。
- ◆ 給気によるセンターロック無しでも、内部マグネットにより天板がセンターに復帰します。

<用途例>



テーパ面に沿って天板がスムーズにスライド

◆◆羽根田商会 イベント情報◆◆

EVENT

JIMTOF2018 に羽根田商会が出展致します



JIMTOF 2018

第29回 日本国際工作機械見本市

2018年11月1日(木)→11月6日(火)
東京ビッグサイト(東京国際展示場)

東館1ホール 小間番号 E1002に出展します

<展示内容>

- ◆ 電気集塵機 SMOG-H OG®「MSH-05H」のデモンストレーション
- ◆ 社内設計製作品の展示- カラクリ搬送装置 等

皆様お誘いあわせの上是非ご来場ください。

◆◆編集後記◆◆

羽根田商会テクニカルニュースをいつもお読み頂きありがとうございます。今後もさらに皆さんにメリットのある情報をお届けできるよう毎回充実した内容を発信していきたいと思っております。皆様のご意見、ご感想をぜひお聞かせ下さい。こんな技術、商品はないだろうか？コストダウンのヒントが欲しい！といった内容など、FAX やメールでお気軽にお送り下さい。それでは次号でお会いしましょう。【担当：木村】

コストダウン情報満載 羽根田商会テクニカルニュース

発行：株式会社羽根田商会

〒460-0011 愛知県名古屋市中区大須 3-40-12

オフィシャルホームページ：<http://www.haneda-shokai.co.jp>

TEL：(052)251-6351 FAX：(052)251-6459

担当：木村 E-mail：kimura@haneda-shokai.co.jp

営業拠点：名古屋・豊田・東京・厚木・東北(宮城)・タイ・インドネシア・中国