

新発想ギヤでさらに使いやすくなりました！

### スーパーヘリクロスシリーズ

業界初の直交歯車を開発いたしました。焼入れ後歯切り加工する技術により高硬度で、高精度の歯車ができます。この加工技術と設計技術の確立により、他歯車にない多くの特長を備えています。特長は①滑らかな動力伝達によりさらに低騒音を実現しました。②従来のハイポイドギヤと比べて回転ムラを抑えなめらかに動力を伝達します。③インバータでも標準で広い低トルク範囲を実現しました。④中空軸タイプで減速比1/60以下が対象ですが、在庫がなくても翌日出荷します。その他は3日での出荷となります。⑤端子台、端子箱が標準装備です。⑥これまでのオイルシール研究成果を製品に反映し、油漏れをシャットアウトします。

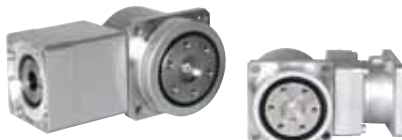


【三菱電機(株)】 <http://wwwf2.mitsubishielectric.co.jp/melfansweb/> 資料請求番号：22-134

静音に力強さを兼ね備えたサーボモータ専用減速機！

### 精密直交型減速機 EVRGシリーズ

サーボモータ専用精密減速機「VRGシリーズ」の省スペース取付けに対応した直交軸タイプ「EVRGシリーズ」が新登場。特長は①減速機出力軸が取付け面の中心にあるので、取付け方向を自由に変える事ができ、減速機出力軸方法の寸法の短縮が可能です。②バックラッシは3分(0.05°)と高精度です。③クロスローラベアリングを採用し、より高い剛性を実現しました。④減速比は1/5、1/7、1/11、1/15、1/27の4種類です。⑤対応モータ容量は、100～7000Wと小型から大型のサーボモータにまで幅広く対応します。⑥潤滑油に寿命の長い高級グリースを採用しました。⑦密閉充填方式なので、取付け姿勢は自由自在です。⑧各社サーボモータを取付け可能です。



【日本電産シンボ(株)】 <http://www.nidec-shimpo.co.jp/> 資料請求番号：22-135

小型、高出力、高精度、高トルク

### 入力軸直交型精密ギヤヘッド RSシリーズ

RSシリーズは、サーボモータ軸(入力軸)を直交させることにより底面からの高さを抑えた精密減速機です。高さはRS320A：345mm、RS900A：400mmで非常に扁平な構造です。特長は①RS320A：最大5トン、RS900A：最大9トンを受けられる主軸受けを内蔵しています。②バックラッシは、最大で1arc.minを実現、高精度割出し可能です。③定格トルクは、RS320A：3,136Nm、RS900A：8,820Nm。④回転数は、RS320A：20rpm、RS900A：10rpm。ポジショナーやターンテーブル用途など旋回駆動にご活用ください。



【ナブテスコ(株)】 <http://precision.nabtesco.com/> 資料請求番号：22-136

## Panasonic

### 新Gシリーズ

小形ギヤードモータ

#### モータ

**海外規格対応モータ** 海外規格(UL、CE、CCCマーク)をひとつの機種で取得。モータが同じで、コンデンサ違いにより異なる海外仕向地の電圧に使用可能

**豊富なモータの種類** インダクションモータ、レバーシブルモータ、三相モータ、可変速モータ、電磁ブレーキ付モータ、C&Bモータに加えて、シールコネクタタイプもラインアップ

**環境負荷物質削減に取り組んだ環境にやさしい製品**

#### ギヤヘッド

**さまざまなシーンにあったギヤを品揃え** 玉軸受タイプ、メタルタイプ、強力タイプ、直交軸タイプ、中間ギヤヘッド

**長寿命で薄形** 玉軸受タイプの寿命は、10,000時間。当社従来機種(Gシリーズ)と比較して最大23mm短縮

#### コントローラ

**ワイドレンジ電圧に対応: MGSDシリーズ** 海外規格(UL、CEマーク)を取得。入力電圧:単相100V~120V、単相200V~240V。適応モータ容量別に3タイプ



#### 納期対応

**5日出荷対応** 同一機種30台以下の場合、当社受注後5日以内に出荷!!

※日・祝および弊社休業日は、除きます。お届け日数は、基本的には記載の日数を基準としておりますが、地域・運送環境・天候・商品在庫状況、その他の事情により記載の日時にお届けできない場合があることを予めご了承ください。

### パナソニック株式会社 モータ社 産業モータ事業部

〒574-0044 大阪府大東市諸福7-1-1  
代表 TEL 072 (871) 1212 FAX 072(870)3151  
本社 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006

<http://www.panasonic.co.jp/motor/>

資料請求番号：22-021

## Nabtesco

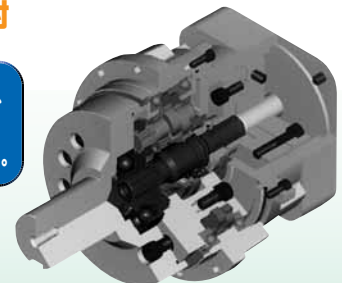
精密制御用ギヤヘッド

# RD SERIES

#### 特長

- ① **高信頼性** 定格トルクの5倍のトルクがかかってもこわれません。
- ② **簡単取り付け** サーボモータが簡単に取り付けられる。
- ③ **グリース密封**

サーボモータの能力を、  
最大限に引き出す  
高精度ギヤヘッドです。



### ナブテスコ株式会社

〒105-0022 東京都港区海岸1丁目9番18号  
1-9-18, Kaigan, Minato-ku, Tokyo 105-0022 Japan  
TEL.03-3578-7461 FAX.03-3578-7471  
<http://precision.nabtesco.com/>

資料請求番号：22-022