

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±0.005～0.01mmと高いアクチュエータです。特長は①サーボモータ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1～2μ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：20-136

エマフレックスカップリング

小形精密NESシリーズ

エマフレックスカップリングNESシリーズは、ディスク形状の最適化とハブ形状の改良により従来品をはるかに上回る高ねじり剛性を実現し、サーボモーター駆動、高速制御に最適です。特長は①コンパクト&低慣性モーメント。ハブ・スパーサ材質にアルミ合金中最も強度が高い超超ジュラルミンを使用することで、寸法をコンパクト化しました。また、外径寸法を小さくすることで低慣性モーメントを実現しました。②RoHS指令適合。六価クロム・鉛・水銀・カドミニウム等のRoHS指令使用制限物質を一切含んでおりません。③ノンバックラッシュ。全ての動力伝達を摩擦結合により行っていますのでバックラッシュがありません。



【(株)ツバキエマソン】 <http://www.tsubakimoto.jp/tem/> 資料請求番号：20-137

コンパクトリニアアクチュエータ

DRLシリーズ

駆動源に5相ステッピングモーターとボールねじを採用した、コンパクトリニアアクチュエータDRLシリーズは、省スペースで高精度な位置決めを実現します。モーターメーカーならではの発想でアクチュエータの小型化を実現しました。オリエンタルモーター独自の技術により、ステッピングモーターの回転部と直動機構部をコンパクトなボディに収納。お客様の機器・装置全体の小型化をサポートします。研削ボールねじタイプ（繰り返し位置決め精度±0.005mm）を全型番にライアップし高精度位置決め要望にお応えします。



【オリエンタルモーター(株)】  
<http://www.orientalmotor.co.jp/>

資料請求番号：20-138

<http://www.mekatoro.net>

MECHA

長尺標準ラックギヤ

RACK GEARS

ローコスト・即納体制

MECHA長尺ラックは高精度な直線運動を提供します。モジュール1.0～10.0、全長1000～2000mmまでの各サイズを取り揃え、即納にてお届けします。  
材質もS45C、SCM440、SUS304材と各種取り揃え、様々な使用用途に対応致します。  
CPラックは高精度な直線運動の位置決めに対応した部品で、CP2.5～20mm、全長1000～2000mmまで取り揃えています。  
(オーダーにて2500mmまで対応可能です)

総合カタログ配布中、お申込み下さい。



メカ工業株式会社

〒132-0015 東京都江戸川区西瑞江2丁目20番8号  
TEL.03(3676)9211(代) FAX.03(3676)9311

資料請求番号：20-020

Hitachi Koki  
HITACHI POWER TOOLS

コードレスインパクトドライバ WH14DBL

eMOTOR  
ブラシレスモーター搭載  
高効率で経済的



最大締付トルク  
150N・m

安全性 電池多重保護回路  
【過電流防止回路】【過熱電圧止回路】  
【セル毎の電圧監視回路】

耐久性 互換性 使い勝手

締付能力	普通ボルト	mm	M5～M14	ビット二面種	mm	6.35
	高力ボルト	mm	M5～M12	機体寸法(全長×高さ)	mm	155×238
最大締付トルク	N・m		150N(1.530kgf・cm)	質量	kg	
	無負荷回転数	min <sup>-1</sup>	強	0～2,600	蓄電池	BSL1430(冷却対応)
中			0～2,000	蓄電池容量	Ah	
弱2			0～1,200	充電時間	分	
弱1			0～500	充電回数	約22	
打撃数	min <sup>-1</sup>	強	0～3,200	充電器形名	UC181ML(冷却機能付)	
		中	0～2,400	標準付属品:		
		弱2	0～1,500	急速充電器(冷却機能付)、No2プラスドライバ/ビット、		
		弱1	0～600	ケース、予備電池		

日立工機株式会社

〒108-6020 東京都港区南二丁目15番1号(品川インターシティA棟)  
国内営業本部 TEL(03)5783-0626(代) FAX(03)5783-0706  
【電動工具ホームページ】<http://www.hitachi-koki.co.jp/powertools/>

資料請求番号：20-021