

非接触駆動伝達 中空型回転機構

NEW PRODUCTS

【製品特徴】

- ・永久磁石の磁力を利用しているため駆動部は非接触となっております。
- ・中空内径は**最大φ200mm**まで対応可能です。
- ・駆動部が非接触のため長寿命・超低発塵でご使用いただけます。
- ・駆動部が非接触のため機構部の磨耗はありません。
- ・真空～大気間は隔壁構造のため、リークはありません。
- ・ユーザー様仕様のカスタマイズ品の製作となります。
- ・大気専用品として隔壁が無い製品の製作も可能です。

【利用分野】

- ・真空関連分野(光学・半導体・FPD・LED関連)
- ・薬品、バイオ、医療関連分野(攪拌等)
- ・各分野の研究所、開発関連分野

【仕様】

耐真空	$1 \times 10^{-5} \text{Pa}$
駆動伝達方式	非接触マグネット駆動方式
接続部	Oリングシール
最高回転数	50rpm/min
耐熱温度	80℃
伝達トルク	max172kgf・cm (16.8N・m)

【外観】



左の写真の開発機の動作を
実際にご確認いただく事が可
能です。要予約。

