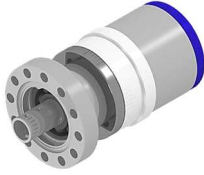


【ICF34/ICF70】回転導入機

名称		ミニチュア回転導入機 (ICF34)	高トルク回転導入機 (ICF34)	中空シャフト付回転導入機 (ICF70)
外観図				
概要		・回転導入機は、UHV環境下での精密な回転運動のために設計された、コンパクトで高品質な磁気駆動式コンポーネントです。優れた制御性により、スムーズかつ精密な動作により、繊細な調整や正確な試料の位置決めが可能です。 - 精密な位置決め：真空槽内におけるコンポーネントの正確な回転調整。 - シャッターおよびバルブの駆動：真空内のシャッター、バルブ、その他の回転機構の確実な操作。 - モーター駆動アダプター - モーター駆動によるモーションコントロール：モーター駆動や自動化アプリケーションへのアップグレードが可能。 - ハイブリッドボールベアリング(真空側)：Dicronite™(WS2)ドライ潤滑コーティング		
製品コード		RF16	RD16HT-0035	RF40
仕様	シャフト長(延長可能)	37mm	35mm	20mm
	トルク	0.5Nm	1Nm	10Nm
	最大軸荷重	—	—	500N
	最大ラジアル荷重	—	—	300N
	回転制限機能	—	—	回転リミット
	取付フランジ	ICF34	ICF34	ICF70 (導入フランジ：ICF34)
	許容加熱温度	200℃	200℃	200℃
	圧力範囲	1E-11mbar to 1000mbar	1E-11mbar to 1000mbar	1E-11mbar to 1000mbar
	ヘリウムリーク率	—	—	<1×10 ⁻¹⁰ mbar・l/s
	RF40： 中空シャフト回転導入機	・Ferrovac社製Boomeraxシリーズ・マニピュレーターと組み合わせて使用するように設計されています。 - 高トルク性能に加え、追加のDN16CF導入用フランジを備えているため、インサートの回転や、サンプル環境への電気配線の導入に最適です。 - また、ゼロ点調整が可能な360°精密目盛も備えています。		