



United Equipment Accessories, Inc.

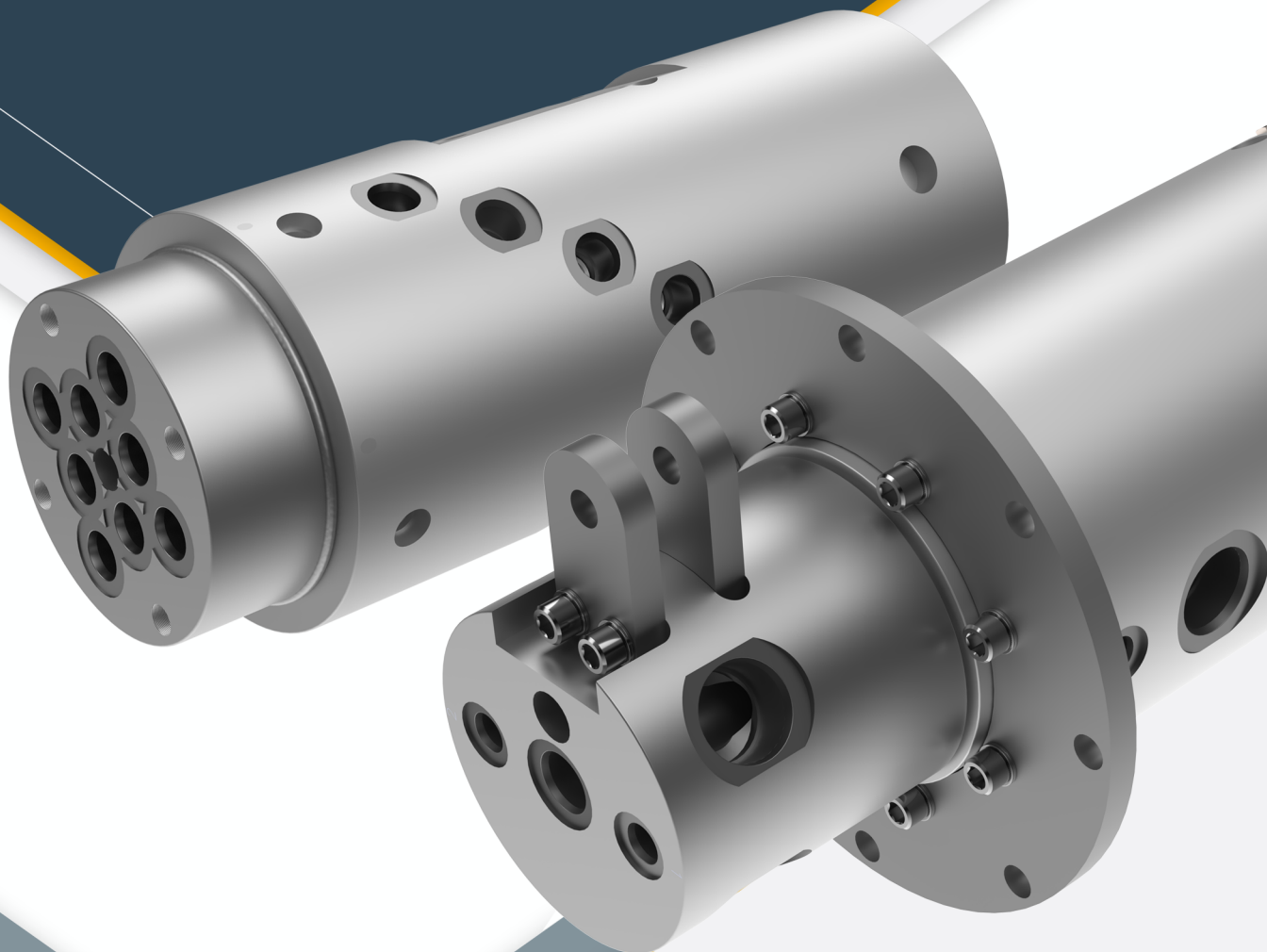


東測はUEAの日本総代理店です

2007-27
2026/8/6

ROTARY UNIONS

United Equipment Accessories designs and manufactures rotary unions and hydraulic swivels that maintain a continuous, leak-free flow path for rotating equipment. They are available in a wide range of configurations to suit your application.



800.394.9986 | WWW.UEA-INC.COM



カスタム設計ロータリージョイント及び油圧スイベル

※製品はクーラント、水、空気、アルゴン、窒素、燃焼ガス、冷媒、真空等対応可能です。
接続ポートにつきましては、標準がSAE ORBですがBSPP(G)やNPTへ変更が可能です。

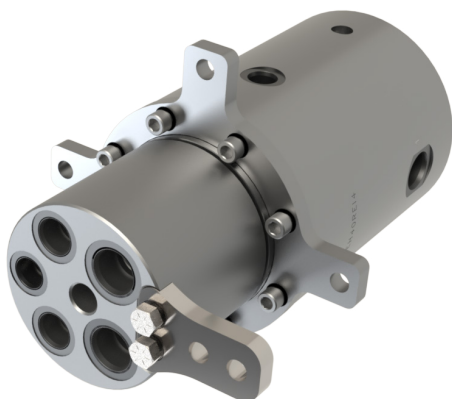


標準ロータリージョイント

SAE ORBポート仕様のロータリージョイントをすぐに使用できる標準仕様としてラインナップしました。製品選定を簡略化し納期短縮に貢献します。

林業、建設業、解体業等で実績のある信頼性・堅牢性の高い仕様を採用し、高い汎用性を実現。標準製品ならではの短納期対応と、装置・システムへの柔軟な組み込みを両立します。

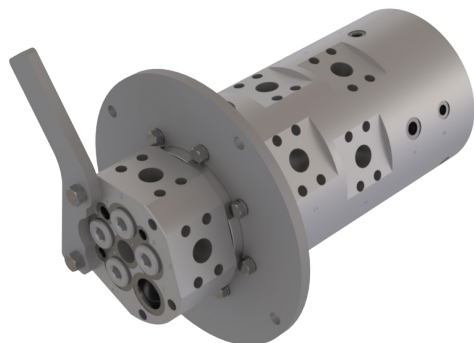
- ・ポート数: 2-8
- ・使用圧力: 24.8-34.5MPa
- ・接続形式: SAE ORBポート



SAE ORBポート仕様ロータリージョイント

全ポートにSAE O-Ring Boss (ORB) 接続を採用し、信頼性の高い漏れ防止シールを実現。標準油圧継手の使用を前提とした用途に最適で、設置およびメンテナンスを容易に行うことができます。標準ポートサイズおよび汎用部品を使用する油圧システムに最適です。

- ・ポート数: 2-16
- ・使用圧力: 17.2-37.9MPa
- ・接続形式: SAE ORBポート



4ボルトフランジ仕様ロータリージョイント

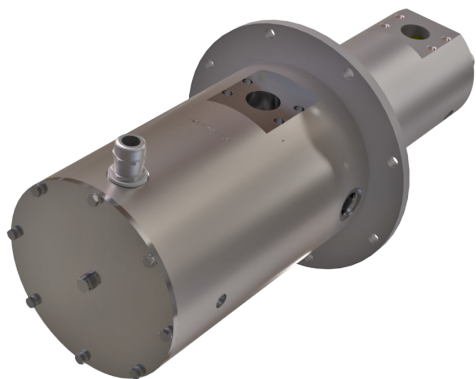
4ボルトフランジ接続により、高荷重・高振動環境でも確実に剛性の高い取付を実現。安定性や位置決め精度が求められる装置に最適です。

建設機械や産業機械などの高負荷用途で広く使用されており、流体伝送と機械的な接続において堅牢な構造になっています。

- ・ポート数: 1-15
- ・使用圧力: 1.03-37.92MPa
- ・接続形式: 4ボルトフランジ / SAE ORBポート



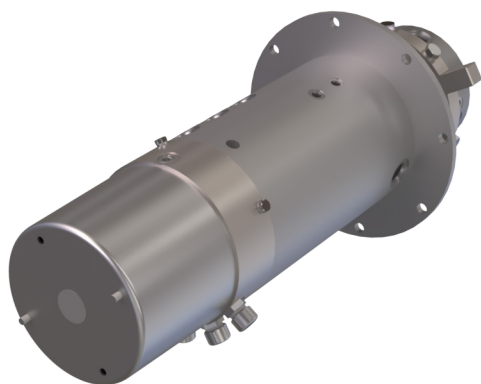
スリップリング一体型 高機能ロータリージョイント



スリップリング一体型ロータリージョイント

スリップリングとロータリージョイントを一体化した完全統合型ユニットにより、電気信号と流体を同時に伝送できます。複雑な機械装置におけるシステム構成を簡略化し、効率的な運用を実現します。スリップリングはロータリージョイントのスチール製ハウジング内部に組み込まれ、スチール製トッププレートで密閉されています。

- コンパクトな一体型設計
- 部品点数を削減した高信頼シール構造
- 堅牢なハウジング構造



部分一体型ロータリージョイント・スリップリング

スリップリングとロータリージョイントを部分的に一体化した設計により高い柔軟性を実現。完全一体化が困難なシステムに最適で、近接配置による省スペース化と保守性が向上します。スリップリングはロータリージョイントの上部または下部へ取付可能です。

- 高さを抑えた柔軟なシステム
- 優れたメンテナンス性
- 連結金具が不要



分離型ロータリージョイント・スリップリング

スリップリングとロータリージョイントを独立構成とすることで、自由度の高いレイアウト設計が可能です。モジュール化された複雑なシステムに適しており、各部品へのアクセス性に優れ、保守・交換作業を容易にします。スリップリングとロータリージョイントは独立したコンポーネントとして構成されます。

- モジュール構造により組立・分解が容易
- 複雑なシステム構成に対応
- ユニット間の熱伝導を低減
- スリップリングとロータリージョイントの上下取付位置は任意に変更可



United Equipment Accessories, Inc.



株式会社東 測

〒249-0005 神奈川県逗子市桜山2-1-15

TEL: 046-872-3023 FAX: 046-871-4949

URL: <https://www.tosoku.jp>

