



ORSCHELN[®]

INSPIRING
SOLUTIONS



AEROSPACE 航空宇宙

PRODUCTS OVERVIEW
製品概要

Contact Us

+1 660 263 4377 

Sales@orscheln.com 

1177 N. Morley St, Moberly 
MO 65270, USA

OrschelnProducts.com

TABLE CONTENT (テーブルの内容)

APPLICATIONS
(アプリケーション)

TESTING
(テスト)

CERTIFICATIONS
(認証)

HOLD-OPEN RODS & STRUTS
(ロッドおよびストラットの開放保持)

BALL-BEARING CABLES
(ボールベアリングケーブル)



APPLICATIONS (アプリケーション)

- Ag. Spray Controls
- Ballistic Shield Control
- Bleed Air/Vacuum
- Bomb Hoist
- Bonding Strap
- Canopy Release
- Cargo Door Struts
- Cargo Release
- Cowl Flap
- Cowl Strut
- Coolant Transfer Tubes
- Crew Module
- Door Controls
- Ejection Seat Arm Restraint
- Electronic Throttle Controls
- Electronic Shift Controls
- Emergency Landing Gear
- Engine Shutoff
- Environmental (HVAC)
- Fire Suppression
- Flight Surface Controls
- Fluid Level Indicators (FLI)
- Fluid Transfer Tubes
- Fuel Shutoff
- Gust Lock
- Hard-Line Tubes
- Inertia Reel Release
- JATO Bottle Release
- Junction Box
- Landing Gear
- Mechanical Shift Controls
- Mixture
- Oxygen Controls
- Parking Brake
- Pedal Location Lock Controls
- Power Feeder Cable
- Propeller/Pitch
- RAT Release
- Seat Adjustment
- Stow Lock Pins
- Tank Steering
- Throttle
- Tow Target Lines
- Trailing Wire Antenna
- Waste Drain
- Wheel Lock





TESTING (テスト)

- Pressurization 加圧
- Humidity 湿度
- Fluids Susceptibility 流体の感受性
- Sand & Dust 砂と塵
- Ultimate Load 最大負荷
- Remote Witness 遠隔証人
- Cycle サイクル
- Temperature 温度
- Thermal Shock 熱衝撃
- Vibration 振動
- Water Ingress 水の侵入
- Corrosion 腐食

CERTIFICATIONS (認証)

- ISO 9001: 2015
- ISO 14001: 2015
- AS9100D
- FAA PMA
- 14 CFR 21.303



HOLD-OPEN RODS & STRUTS (ロッドおよびストラットの 開放保持)



Orscheln offers a reliable solution for securing engine nacelles and cargo doors in an open position. Our Hold-Open Rods are meticulously designed and rigorously tested to meet the specific requirements of each customer. With a flexible design, our product solution can be adjusted for fixed or telescoping operations, ensuring optimal functionality in different situations.



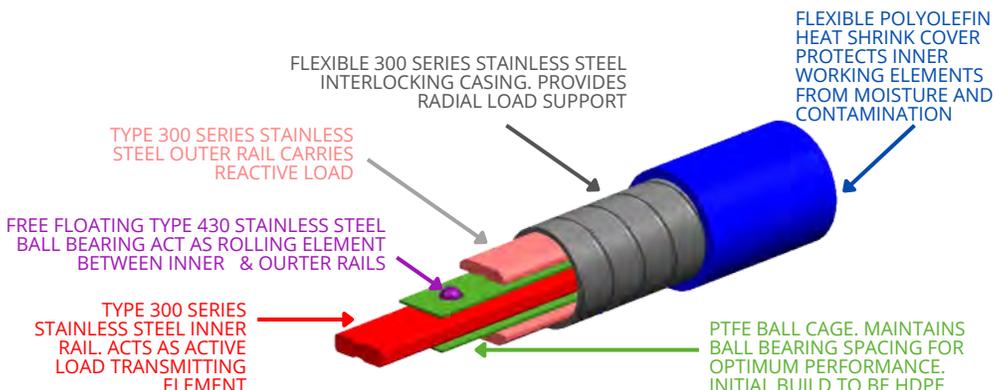
Orscheln は、エンジンナセルとカーゴドアの開位置を確実に固定する信頼性の高いソリューションを提供しています。当社のホールドオープンロッドは、お客様の個別の要件を満たすよう、入念に設計され、厳格にテストされています。柔軟な設計により、当社の製品ソリューションは固定または伸縮操作に合わせて調整でき、さまざまな状況で最適な機能性を確保できます。



BALL-BEARING CABLES (ボールベアリングケーブル)

Orscheln provides push-pull ball-bearing control cables. It is essentially a flexible linear ball bearing which transfers push-pull motion from one point to another. Its unique design allows for the transmission of movement with maximum efficiency and minimal lost motion.

Orscheln プッシュプルボールベアリング制御ケーブルを提供しています。これは、本質的には、ある地点から別の地点へプッシュプル運動を伝達する柔軟なリニアボールベアリングです。独自の設計により、運動を最大限に効率的に、かつロスを最小限に抑えて伝達することができます。





LET'S WORK TOGETHER



+1 660 263 4377 

Sales@orscheln.com 

1177 N. Morley St, Moberly 
MO 65270, USA