

气动高速旋转接头专用

Cuszlub R428

气动高速旋转接头润滑脂

PNEUMATIC HIGH-SPEED ROTARY JOINT GREASE

采用高性能全合成基础油，以特殊皂基稠化精制而成，为气动高速旋转接头的高速运转工况定制。

- 全合成基础油
- 特殊皂基稠化
- 抗氧防锈配方

**-30 ~ 180°C**

工作温度

100 cSt

粘度 @40°C

>200°C

滴点 ASTM D-2265

2200 N

四球测试 ASTM D2596

01 产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

塞维欧 Cuszlub R428 气动高速旋转接头润滑脂是采用高性能全合成基础油，添加抗氧防锈剂等多种添加剂，以特殊皂基稠化精制而成，是专为气动高速旋转接头工况定制的特种润滑脂，解决该类部件高速运转下的摩擦温升、密封件老化、油脂易流失等问题。

02 性能特点

KEY FEATURES



降低摩擦阻力 · 抑制异常温升

大幅降低启动与运转摩擦阻力，有效抑制高速旋转带来的异常温升



适配橡胶密封 · 避免回路泄漏

与橡胶 O 形圈适配性好，不造成密封件收缩或膨胀，避免气动回路泄漏



强附着力 · 抗剪切稳定油膜

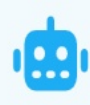
强附着力与抗剪切性，在高速旋转工况下仍能在摩擦面形成稳定油膜

03 推荐应用

RECOMMENDED APPLICATIONS



机床气动高速卡盘、气动回转接头



自动化设备、机器人气动旋转接头



气缸活塞、O 形圈与阀套之间的动摩擦副



输送压缩空气的高速回转密封部位

04 典型数据

TYPICAL DATA

性能项目	典型数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重, @77°F (25°C)	0.89
滴点, ASTM D-2265	>200°C
粘度, cSt @40°C	100
锥入度, ASTM D-217 @25°C	270-300
四球测试, ASTM D2596, N	2200
工作温度, °C	-30 ~ 180
保质期（未开封全密封）	5 年

注：所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化；此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。

05 包装方式

PACKAGING

**1kg / 罐装**

订货号 132590

**20kg / 桶装**

订货号 132591

