



TECHNICAL DATA SHEET · NO. L106

Lswdlub J126

行星式滚柱螺杆专用润滑脂

Special Lubricant for Planetary Roller Screws

高接触应力

高频往复

微动磨损



产品描述

塞维欧 Lswdlub J126 行星式滚柱螺杆专用润滑脂，由高性能基础油、特殊皂基稠化剂稠化，并加入抗氧化、防腐蚀等多种添加剂，经特殊工艺精制而成。专为行星滚柱丝杠这一高精度重载线性传动部件定制，解决高接触应力、高频往复、微动磨损等极端工况下的润滑痛点，保障设备长期精度与寿命。

性能特点

- 承受极高接触应力，高压下形成稳定油膜，防止螺纹滚柱发生点蚀
- 不易变稀、流失、甩走，频繁换向时仍能附着螺纹表面维持油膜
- 冷启动扭矩小、温升低，保障伺服执行器定位精度与响应一致性
- 抗微动腐蚀，小幅往复定位时仍能维持油膜，保护定位精度
- 摩擦阻力小，有效降低丝杠运行噪音

推荐应用

适用于滚柱与螺纹滚道多点高应力接触、重载冲击、高频往复、精密定位的极端工况，提供良好的润滑性能并减少摩擦。



行星滚柱丝杠

高精度重载线性传动的核心部件



伺服压力机

重载冲击工况下保持油膜稳定



电动缸

高频往复与精密定位执行机构

典型数据

性能	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重，@ 77°F (25°C)	0.90
滴点，ASTM D-2265	>250 °C
粘度，cSt @ 40°C	150
锥入度，ASTM D-217 @ 25°C	265-295
四球测试，ASTM D2596，N	5000
工作温度，°C	-20 ~ 200
保质期（未开封全密封）	5 年

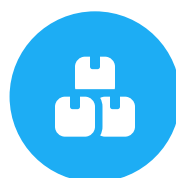
所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化，此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。

包装方式



1 kg / 罐装

订货号 128160



20 kg / 桶装

订货号 128162

