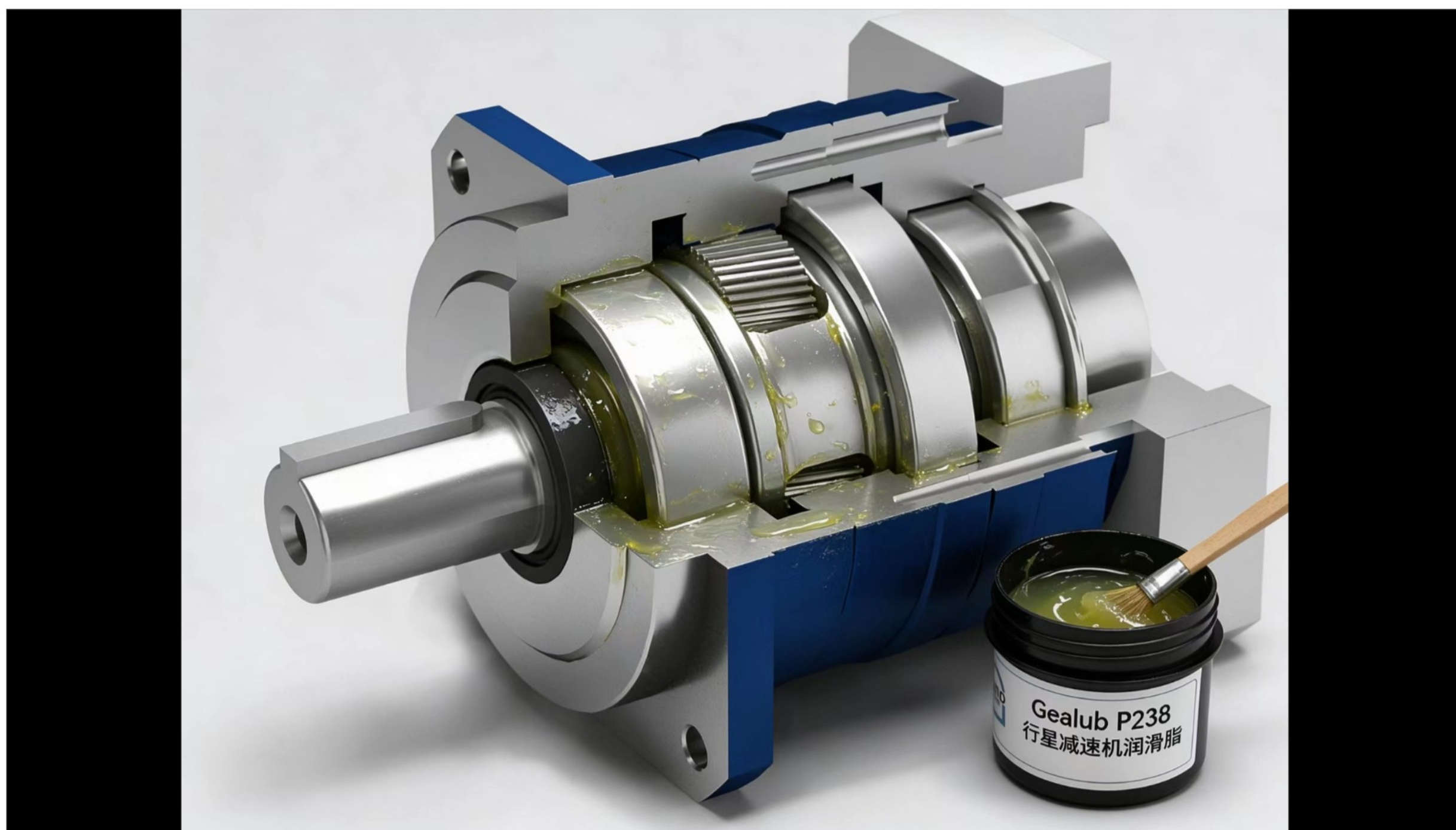




Gealub P238

精密行星减速机润滑脂

专为行星减速机多齿复合啮合、高离心力、高接触应力工况定制的特种高性能润滑脂，核心解决离心甩脱、油膜破裂、精度衰减等痛点，保障精密传动的稳定性与长寿命。



>200 °C

滴点
ASTM D-2265

50 cSt

粘度
@ 40 °C

-40~150 °C

工作温度

2400 N

四球测试
ASTM D2596

产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

塞维欧 Gealub P238 精密行星减速机润滑脂是采用高性能全合成基础油，以及抗氧、防锈等添加剂，经特殊工艺制造而成。是专为行星减速机的多齿复合啮合、高离心力、高接触应力工况定制的特种高性能润滑脂，核心解决普通润滑脂易被离心甩脱、重载下油膜易破裂、长期运行精度衰减快等痛点，保障精密传动的稳定性与长寿命。

性能特点

KEY FEATURES



在行星架高速公转的强离心力下，仍能稳定附着在齿面



在多行星轮同时分担的极高接触应力下，形成流体+固体双重润滑膜



长期受齿轮剪切作用不会出现基础油大量析出、稠度骤降的问题



和密封件相容，不腐蚀减速机内部密封圈（丁腈、氟胶等）



齿轮箱温升低，低温启动扭矩小，可明显降低运行噪音

推荐应用

APPLICATIONS



自动化设备



伺服精密传动



新能源装备



高速贴片机



电动工具

适用于以上领域的行星减速机，亦可兼容同工况下的其他闭式齿轮箱、轴承部件润滑

典型数据

TYPICAL DATA

性能	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重, @ 77°F (25°C)	0.88
滴点, ASTM D-2265	>200
粘度, cSt @ 40°C	50
锥入度, ASTM D-217 @ (25°C)	265-295
橡胶相容性, EPDM 橡胶, ASTM D4289, %	1
四球测试, ASTM D2596, N	2400
工作温度, °C	-40~150
保质期（未打开全密封）	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；在正常生产过程中可能有不影响产品性能的调整，此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。