

## HTHS高温高速轴承润滑脂

长城牌HTHS高温高速轴承润滑脂采用复合锂皂稠化剂稠化高品质精制矿物油和合成油，并加入抗氧化剂、防锈剂、极压抗磨等添加剂，经特殊工艺炼制而成。

### 性能特点

- ◎ 较高的滴点，能满足150℃高温条件下的润滑要求
- ◎ 良好的低温启动性能
- ◎ 添加高质量的抗磨添加剂，可满足一般负荷的极压抗磨要求
- ◎ 运转部位摩擦热发生量低，可满足中高速轴承的润滑要求

### 技术规格

- ◎ Q/SH PRD342—2010

### 应用范围

- ◎ 适用于高低温环境下中小型精密轴承及微型轴承的润滑
- ◎ 特别适用于高温低噪音密封轴承的润滑，同时可满足其它高低温中小型电机和高温一般负荷滚动轴承的润滑和防护
- ◎ 使用温度：-40℃~180℃

### 典型数据

项 目	HTHS高温高速轴承润滑脂
工作锥入度，0.1mm	278
杂质，个/cm <sup>3</sup>	
10 μm以上	500
25 μm以上	0
75 μm以上	0
极压性能（四球机法）P <sub>B</sub> 值，N	667
低温转矩（-30℃），N·m	
起动转矩	0.25
运转转矩	0.08
防腐蚀性（52℃，48小时）	合格
轴承寿命（160℃），小时	51.2
滴点，℃	321
噪音值（6201轴承）	
启动异音数，N	2
运转异音数，N	2