



汉克极低温轴承润滑脂

Hank Super Low-temperature Bearing Lubricating Grease

等级：NLGI 2

本产品是由低粘度酯类合成油为基础油，改性无机物为稠化剂并加有极压抗磨、抗氧化、防冻及防腐蚀等多种添加剂精制而成的高性能低温润滑脂。此极低温润滑脂设计用于极度低温或温度急剧变化的环境下操作的滚动，滑动轴承部位的润滑，在低温至-70°C环境下仍能减低轴承起动及运行时的扭矩力。

性能特征

- 优异低温操作性能和润滑性能，低温起动扭矩极小；
- 优良的抗水性能和防腐蚀保护能力，DN数值达40万；
- 极佳的抗磨损性能和承载能力，极低的摩擦系数和蒸发损失；
- 良好的氧化安定性、机械安定性和胶体安定性，轴承使用寿命极长。

产品应用

- 适用于极低温环境下的滚动/滑动轴承、齿轮等机械摩擦部件的终身润滑与防护；
- 适用于严寒区户外工作的机电、低温液体输送泵电机、高负荷冷冻机械、极低温仪表的轴；承、凸轮、导轨和齿轮的润滑与防护。

其他说明

- 使用中应防止杂质混入，以免影响使用效果。
- 本产品不得与其它油品混合使用。本产品应密封储存。
- 在贮运中严防水分和杂质的混入。



汉克极低温轴承润滑脂

Hank Super Low-temperature Bearing Lubricating Grease

技术指标		测试方法
颜色外观	白色至浅黄色膏状	目测
工作锥入度, (25°C), 0.1mm	280	ASTM D217
滴点, °C	200	ASTM D2265
NLGI, 号	2	ASTM D217
蒸发损失, (99°C, 22h), Wt. %	0.8	ASTM D972
腐蚀, (100°C, 24h, T2Cu), 级	1a	ASTM 4048
使用温度范围, °C	-70 ~ 150	ASTM D1478
轴承寿命试验, 121°C, h	1000	ASTM D3336