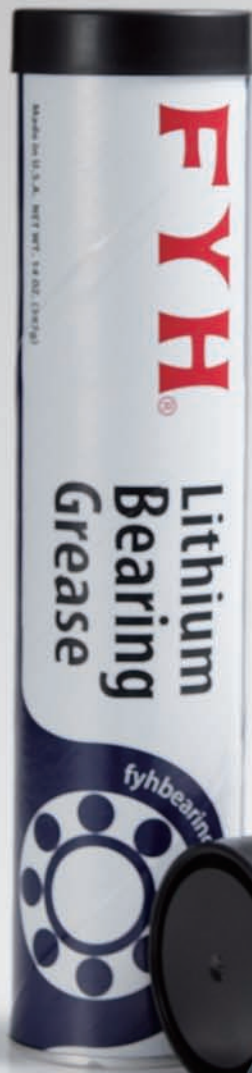


# FYH<sup>®</sup> 锂基轴承专用润滑脂

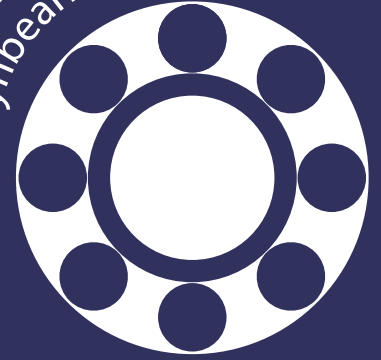


承受高负载  
耐极压性  
抗氧化性和高防锈性  
独创的润滑脂

# FYH®

## 锂基轴承 润滑脂

fyhbearings.com



Made in U.S.A.

FYH 锂基润滑脂是在之前使用的润滑脂的基础上的大幅度升级版，是相当于 NLGI2 级稠度的复合锂基润滑脂。

FYH 锂基润滑脂有更宽的使用温度范围，在污水环境和有振动，高荷重，冲击的使用条件下，可以表现出更优良的品质，发挥其优良的使用性能。

在高品质的基油中加入可耐大压力的极压剂，并且有优秀的防锈性能和抗氧化性能。

FYH 锂基润滑脂有优良的耐水性，在有可能接触到水的场合不软化，不流失。在有因为水的因素而造成失效的环境下，FYH 锂基润滑脂仍可以保持其优良的润滑性能，从而避免造成轴承损坏和失效。

FYH 锂基润滑脂与之前的润滑脂有互换性，可以兼容。并且可以延长现在使用品的寿命年限。

### 技术参数

NLGI 稠度 .....	2
增稠剂类型 .....	复合锂基增稠剂
颜色 .....	绿色
质感 .....	光滑油膏
混合稠度, ASTM D 217	
混合 60 往复 .....	265-295
混合 10 万往复 .....	2
(稠度变化)%	
滚筒安定性, ASTM D 1831, % 变化 .....	<5
(2 Hrs. 25°C)	
滴点, ASTM D 2265, Min. ....	260°C
氧化安定性, ASTM D 942, psi 损失 .....	<10
(100 Hrs. 210°C)	

抗水淋性, ASTM D 1264, % 损失	
@79°C .....	<5
润滑脂流动性, USS, g/Min. ....	6.88
(150 psi, 0°F, #1 Orifice)	
润滑脂的抗磨性 (四球法), ASTM D 2266, mm Scar Dia. Max. ....	0.60
润滑脂的极压性 (四球法), ASTM D 2596, Min. ....	250
TIMKEN 承载能力, ASTM D 2509, OK 荷重 kg .....	23
矿物油, ASTM D 445	
粘度 at 100°C, SUS .....	60 ~ 80
粘度 at 38°C, SUS .....	700 ~ 900
腐蚀性, ASTM D 1743, 100 Hrs., 38°C .....	合格
使用温度范围 .....	-20°C ~ 160°C

#### 包装状态

FYH 锂基润滑脂有 400g 罐装, 2.5kg 桶装, 16kg 桶装, 55kg 桶装, 180kg 桶装

日本滚珠轴承组件株式会社

〒587-0022 大阪府堺市美原区平尾 2306

TEL: 072-361-3752 FAX: 072-361-4173 E-mail: info@fyhbearings.com



F NO.3026

2014.03