SKF SYSTEM 24 - LAGD 系列

气体驱动单点自动润滑器

预装各种SKF 高性能润滑剂，即取即用。
安装使用方便，润滑时间根据需要可调节，流量控制精确。



- 润滑时间1–12个月可调节
- 可根据需要停止润滑或重新设置润滑时间
- 润滑器本体防爆等级：通过ATEX认证0级
- 透明容器，便于目检润滑剂用量
- 尺寸紧凑，可用于狭小空间
- 可预装润滑脂及链条油

典型应用

- 空间狭小及危险区域
- 轴承座润滑
- 电机
- 风机及泵
- 输送设备
- 起重机
- 链条（可预装链条油）
- 升降电梯和自动扶梯（可预装链条油）

配专门的SKF DialSet计算软件，用于计算润滑参数

技术参数

订货号	LAGD 60和LAGD 125
润滑脂容量 – LAGD 60 – LAGD 125	 60 ml 125 ml
正常排空时间	可调节，1-12个月
环境温度范围 – LAGD 60/..和LAGD 125/..	 -20 至 +60 °C
最高工作压力	5 bar（启动时）
驱动装置	气室产生惰性气体
连接螺纹	R¼
润滑剂最大输送长度： – 油脂 – 油	 300 mm 1 500 mm

本质安全认证	II 1 G Ex ia IIC T6 Ga II 1 D Ex ia IIIC T85°C Da I M1 Ex ia I Ma
EC类检验证书	Kema 07ATEX0132 X
防护等级	IP 68
建议保存温度	20 °C
润滑器仓储年限	2 年
重量	LAGD 125 大约 200 g LAGD 60 大约 130 g 润滑剂包括

注：如果环境温度是恒定于 40 °C 至 60 °C，请不要选择超过 6 个月的设置以获得最佳性能。
不应在环境温度超过 40 °C 的情况下使用 LGHP 2 或有设置时间超过 6 个月的时间。



60 ml 容量



订购信息

润滑脂	LGWA 2	LGEM 2	LGGB 2	LGHB 2	LGHP 2	LGFP 2	LGWM 2	LGFQ 2
说明	多用途极压型润滑脂	高载荷、低转速	可生物降解	高温、重载、滑动轴承	高性能双聚脲基	食品加工工业	重载、宽温	重载、宽温食品级
60 ml装	LAGD 60/WA2	LAGD 60/EM2	–	LAGD 60/HB2	LAGD 60/HP2	LAGD 60/FP2	–	–
125ml装	LAGD 125/WA2	LAGD 125/EM2	LAGD 125/GB2	LAGD 125/HB2	LAGD 125/HP2	LAGD 125/FP2	LAGD 125/WM2	LAGD 125/FQ2

链条油	LHMT 68	LHHT 265	LFFM 80	LHFP 150	LFFT 220	–
说明	中温润滑油	高温润滑油	食品级NSF H1润滑油	食品级NSF H1润滑油	食品级NSF H1润滑油	空罐，只适用于填充润滑油
60 ml装	LAGD 60/HMT68 [1]	–	–	–	–	LAGD 60/U [1]
125ml装	LAGD 125/HMT68 [1]	LAGD 125/HHT26 [1]	LAGD 125/FFM80 [1]	LAGD 125/HFP15 [1]	LAGD 125/FFT22 [1]	LAGD 125/U [1]

产品及配件订购清单

订货号	产品描述	订货号	产品描述	Designation	Description
LAPA 45	45° 角接头	LAPN 1/8	螺纹转接头 G1/4 – G1/8	LAPB 3x4E1	刷子 30 × 40 mm
LAPA 90	90° 角接头	LAPN 1/4	螺纹转接头 G1/4 – G1/4	LAPB 3x7E1	刷子 30 × 60 mm
LAPE 35	延长管 35 mm	LAPN 1/2	螺纹转接头 G1/4 – G1/2	LAPB 3x10E1	刷子 30 × 100 mm
LAPE 50	延长管 50 mm	LAPN 1/4 UNF	UNF螺纹转接头 G1/4 – 1/4	LAPB 5-16E1	电梯刷, 5–16 mm 缝隙
LAPF F1/4	内螺纹管接头 G1/4	LAPN 3/8	螺纹转接头 G1/4 – G3/8	LAPV 1/4	单向阀 G1/4
LAPF M 1/8	外螺纹管接头 G1/8	LAPN 6	螺纹转接头 G1/4 – M6	LAPV 1/8	单向阀 G1/8
LAPF M 1/4	外螺纹管接头 G1/4	LAPN 8	螺纹转接头 G1/4 – M8	LAPC 50	夹具
LAPF M 3/8	外螺纹管接头 G3/8	LAPN 8x1	螺纹转接头 G1/4 – M8 × 1	LAPP 4	保护座
LAPG 1/4	润滑脂螺纹转接头 G1/4	LAPN 10	螺纹转接头 G1/4 – M10	LAPP 6	保护盖
LAPM 2	Y形连接	LAPN 10x1	螺纹转接头 G1/4 – M10 × 1	LAPT 1000	柔性管，长1 000 mm, 8 × 6 mm
		LAPN 12	螺纹转接头 G1/4 – M12		
		LAPN 12x1.5	螺纹转接头 G1/4 – M12 × 1,5		

[1] 包括单向阀

skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

® SKF是SKF 集团的一个注册商标。

© SKF集团 2017
本出版物内容的著作权归出版者所有且未经事先书面许可不得被复制（甚至引用）。
我们已采取了一切注意措施以确定本出版物包含的信息准确无误，但我们不对因使用此等信息而产生的任何损失或损害承担任何责任，不论此等责任是直接、间接或附随性的。

PUB MP/P8 12666/2 ZH · 九月 2017