

SKF 自动润滑器

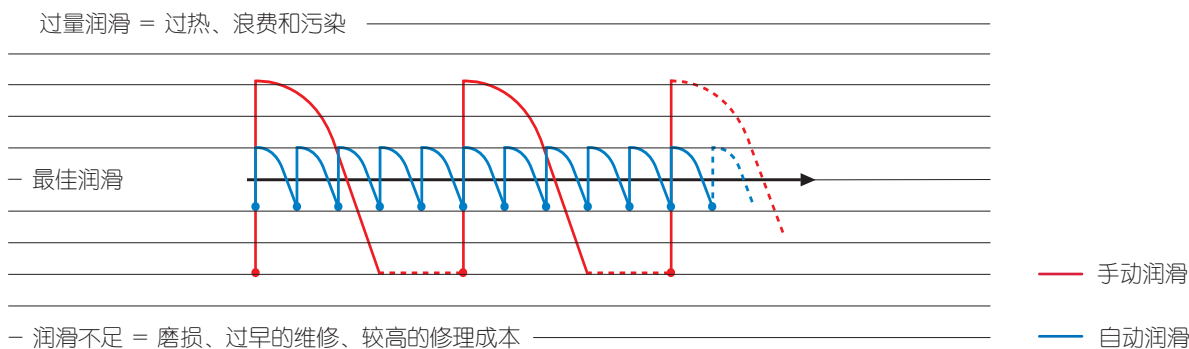
自动润滑器安全、可靠且高效



手动润滑VS 自动润滑

执行手动润滑可能是非常有挑战的任务，因为整个工厂有大量的润滑点，且大部分这些点的润滑要求也不同。利用自动润滑器是一个解决方案，因为它可以提高润滑技师的安全性和机器的可靠性。

降低失效的风险



与手动润滑有关的挑战

手动润滑任务很复杂，也不方便，而且经常需要在设备停机时进行。在难以接触的润滑点进行手动润滑也增加了润滑技师受伤的可能性，而且浪费了人力资源。

手动润滑不当可能导致额外的挑战。未对每个润滑点定期润滑可能对设备运行的可靠性、生产计划和维修效率产生负面影响。不当手动润滑的其它后果还有润滑剂浪费、环境问题、能耗增加和因污染的润滑剂造成的成品损坏。

使用自动润滑器的好处

润滑器能够自动并定期地供应少量、洁净的油脂或油到润滑点，从而提高轴承性能。使用自动润滑器的主要好处在于能够提高员工的安全性、机器的可靠性并可以优化维护操作。

SKF SYSTEM 24 润滑器适合各种应用，通常用于泵、电机、风机、传送带和链条等。通过对它们的调整，可以确保适量的润滑剂在预定的时间内被分配到了润滑点。与传统的手动润滑方法相比，自动润滑器对润滑剂的供给量有更精确的控制。

提高员工的安全性

使用 SKF SYSTEM 24 润滑器可以提高工作场所的安全性，因为润滑技师可以减少在密闭空间、无安全架或防护罩、以及在屋顶或高架润滑任务的工作时间。



防护罩后的润滑点

安全架或防护罩的作用是保护润滑技师和其他人免受运动部件损伤。通过减少这些实施到位的操作，SKF SYSTEM 24 润滑器增加了安全性，并消除了对难以接触点的手动润滑需要。



高架润滑点

在屋顶或其它高处的润滑点绝对会带来许多困难，其安全影响也是显而易见的。出于对安全的担忧，这些润滑点往往得不到适当的润滑，设备的可靠性受到影响。

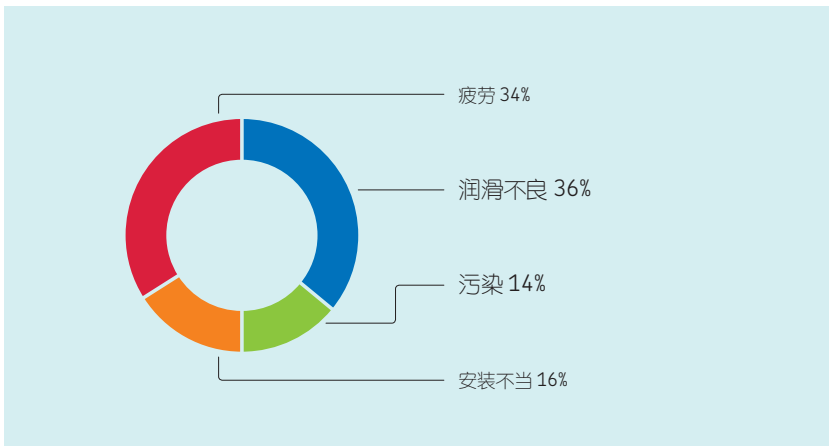


手动处理润滑剂

松散的润滑剂若处理不当可能会让润滑技师暴露在化学品的危害中。通过消除对润滑剂的手动处理需要，SKF SYSTEM 24 润滑器减少润滑技师暴露于化学品的几率。

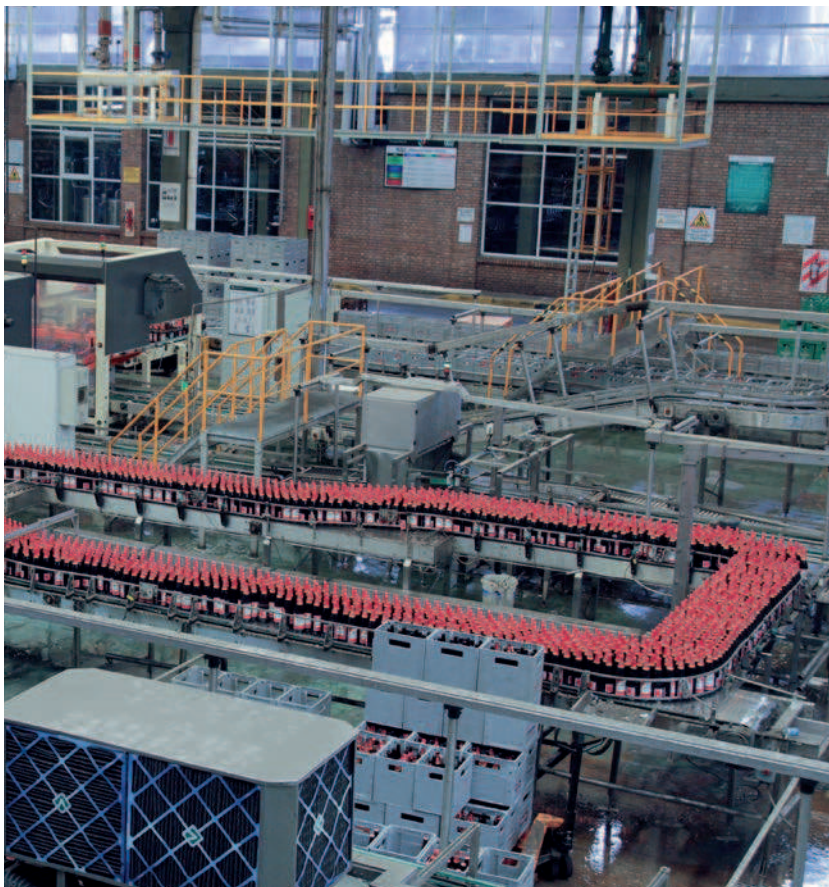
机器可靠性

由于人们低估了润滑对设备经营成本的影响，润滑的重要性经常被忽略。然而，恰当的润滑可以极大地提高机器可靠性。作为全球领先的轴承供应商，SKF 已进行了大量的研究并发现：高达 50% 的轴承提前失效的原因是润滑不当或污染。



轴承提前失效

大约 36% 的轴承提前失效是由于润滑不当造成的，如过量润滑、润滑不足或润滑剂选型错误。另有 14% 的轴承提前失效是因为较差密封的或润滑剂处理不当而导致的污染。



洁净、新鲜的润滑剂

润滑设备时，连续供应清洁且新鲜润滑脂或油至关重要。SKF SYSTEM 24 润滑器内填有着高品质的 SKF 润滑剂且其本身被设计为防水防尘。

适度正压

适度正压能否防止污染物通过密封件进入轴承。SKF SYSTEM 24 润滑器可以提供新鲜的润滑剂并对低转速或小型轴承/密封件的润滑进行持续的更新/清洁，而较大的轴承/密封可由独立的润滑器进行持续更新/清洁。

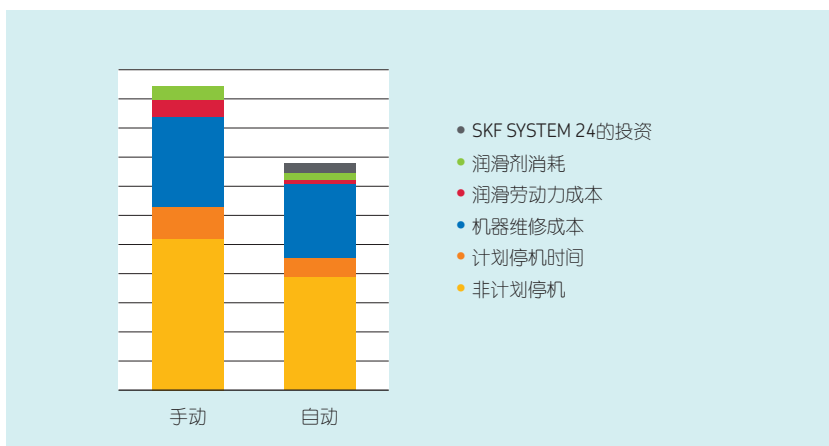
错失的润滑点

使用手动润滑时，找到每个润滑点非常困难而且耗时。使用 SKF SYSTEM 24 润滑器有助于确保每个点在设定的时间内得到适量的润滑剂。

支持有效的维护

使用自动润滑器可以实现有效维护。

最大的好处通常有减少计划外停机时间、机器维修费用、劳动力成本和润滑油消耗量。



自动润滑所能节约的成本

左侧的插图是手动与自动润滑的比较，数据基于大量的案例研究。结果表明自动润滑改进了所有领域的指标，尤其是减少了停机时间和维修费用。



提高设备可靠性

采用 SKF SYSTEM 24 润滑器提高了设备的可靠性，因此减少了非计划停机时间。

提高生产率；

因为自动润滑器是在设备运转时传输润滑剂，非计划停机时间得以减少，生产效率因此更高。

更好地利用人员

自动润滑使润滑技师等能够专注于更能增值任务，如机器监测。

降低经营成本

提高设备的可靠性和性能意味着可以减少设备维修成本。

SKF SYSTEM 24

气动单点自动润滑器

SKF LAGD 系列

该润滑器开箱即可直接使用，已预填充多种SKF高性能润滑脂。不需要专门的工具就可激活，时间设置十分方便，并可精确地调节润滑脂的流量。

- 润滑时间1-12个月可调节
- 可根据需要停止或重新设置润滑时间
- 本安防爆等级：通过ATEX认证，可用于0区
- 透明的油罐，便于目检润滑剂用量
- 尺寸紧凑，可用于狭小空间
- 可预装润滑脂和链条油

典型应用

- 受限制和危险场所的应用
- 轴承座润滑
- 电机
- 风机和泵
- 传送带
- 起重机；
- 链条（可预装链条油）
- 电梯和自动扶梯（可预装链条油）

SKF DialSet 有助于计算出正确的配送速度。



易握的顶盖

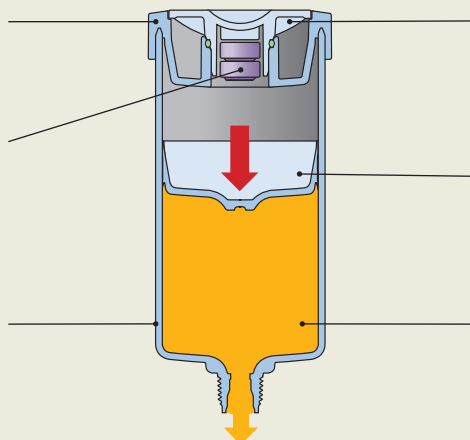
专门设计的压环，可实现最佳紧握

气压室

可拆卸电池，便于以环保方式处置

润滑剂容器

透明的油罐，便于目检润滑剂用量



免工具表盘

安装简单，精确调节润滑脂流速

活塞

特殊的活塞形状，以尽可能地挤空润滑脂

SKF润滑剂

内填充高品质 SKF 润滑剂



订购信息

润滑脂	LGWA 2	LGEM 2	LGGB 2	LGHB 2	LGHP 2	LGFP 2	LGWM 2	LGFM 2	LGFB 2
说明	多用途极压型润滑高载荷、低转速脂	多用途极压型润滑高载荷、低转速脂	可生物降解	高温、重载、滑动高性能双聚脲基轴承	高温、重载、滑动高性能双聚脲基	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	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*	-	-	-	-	-	LAGD 60/U		
125ml装	LAGD 125/HMT68*	LAGD 125/HHT26*	LAGD 125/FFM80*	LAGD 125/HFP15*	LAGD 125/FFT22*		LAGD 125/U*		

*包括单向阀

技术参数

订货号	LAGD 60和LAGD 125		
润滑脂容量			本质安全认证
- LAGD 60	60 ml		II 1 G Ex ia IICT6 Ga
- LAGD 125	125 ml		II 1 D Ex ia IICT85°C Da
正常排空时间	可调节, 1-12个月		I M1 Ex ia I Ma
环境温度范围			EC类检验证书
- LAGD 60/.和LAGD 125/..	-20 至 +60 °C		防护等级
最高工作压力	5 bar (启动时)		建议保存温度
驱动装置	气室产生惰性气体		20 °C
连接螺纹	R 1/4		润滑器仓储年限
润滑剂最大输送长度:			重量
- 油脂	300 mm		LAGD 125 大约 200 g
- 油	1 500 mm		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。

SKF SYSTEM 24



机电驱动式单点自动润滑器

SKF TLSD 系列

当在变化温度的环境下工作、或特殊工况需要远距离安装时（如振动、受限空间或危险环境），SKF TLSD系列是最佳的选择。

- 预填充专为轴承应用而特别开发的 SKF 润滑剂。
- 配送速度与温度无关
- 在整个配送期内，最大挤出压强达5巴
- 可设置配送速度
- 透明的油罐便于目检
- 红-黄-绿 LED 灯指示润滑器的状态
- 补充装包括电池块
- 特殊的电池组能够用于寒冷的条件
- 提供支撑法兰，加强稳固性
- 可用于直接或远距离安装

典型应用

- 要求极度可靠性和额外监测情况下的重要应用
- 受限制和危险场所的应用
- 需要大量润滑剂的应用

SKF DialSet 有助于计算出正确的配送速度。

- A** 润滑剂配送时间可以设置为 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 和 12 个月。
- B** 相同的驱动单元可以使用两种规格的润滑脂筒，只需调节 125/250ml 开关即可。
- C** 因为润滑器的两边都有“交通灯”，所以从各个角度都可以看到它。LED灯不同颜色的意义如下：
 - 绿光： 润滑器工作正常。
 - 黄光： 润滑器仍在工作，但是很快需要进行一些操作。黄灯起到预警作用。
 - 红光： 润滑器停止工作。



订购详情¹⁾

润滑脂	LGWA 2	LGEM 2	LGHB 2	LGHP 2	LGFP 2	LGWM 2	LGFO 2
说明	重载、极压、宽温	带固体润滑剂的高粘度轴承润滑脂	重载、高温、高粘度	高性能、高温	食品级、通过 NSF H1 认证	重载、宽温	重载、宽温食品级
全套装 125	TLSD 125/WA2	TLSD 125/EM2	TLSD 125/HB2	TLSD 125/HP2	TLSD 125/FP2	-	-
全套装 250	TLSD 250/WA2	TLSD 250/EM2	TLSD 250/HB2	TLSD 250/HP2	TLSD 250/FP2	-	-
125 ml 补充装	LGWA 2/SD125	LGEM 2/SD125	LGHB 2/SD125	LGHP 2/SD125	LGFP 2/SD125	LGWM 2/SD125	LGFO 2/SD125
250 ml 补充装	LGWA 2/SD250	LGEM 2/SD250	LGHB 2/SD250	LGHP 2/SD250	LGFP 2/SD250	LGWM 2/SD250	LGFO 2/SD250

链条油	LHMT 68	LHHT 265	LHFP 150
说明	中温润滑油	高温润滑油	食品级 NSF H1认证油
全套装 125	TLSD 125/HMT68	-	-
全套装 250	TLSD 250/HMT68	-	-
125 ml 补充装	LHMT 68/SD125	LHHT 265/SD125	LHFP 150/SD125
250 ml 补充装	LHMT 68/SD250	LHHT 265/SD250	LHFP 150/SD250

技术参数

订货号	TLSD 125和TLSD 250	
润滑脂容量		LED状态指示
- TLSD 125	125 ml	- 绿色指示灯 (每 30 秒)
- TLSD 250	250 ml	- 黄色指示灯 (每 30 秒)
排空时间	用户可调节: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10和 12个月	- 黄色指示灯 (每 5 秒)
		- 红色指示灯 (每 5 秒)
		- 红色指示灯 (每 2 秒)
润滑脂最低送油量		组装后润滑器的防护等级
- TLSD 125	0,3 ml 每天	
- TLSD 250	0,7 ml 每天	IP 65
润滑脂最高送油量		电池组
- TLSD 125	4,1 ml 每天	- TLSD 1-BAT
- TLSD 250	8,3 ml 每天	- TLSD 1-BATC
环境温度范围		建议保存温度
- TLSD 1-BAT	0 至 50 °C	20 °C
- TLSD 1-BATC	-10 至 +50 °C	润滑器仓储年限
最高工作压力	5 bar	3 年 ³⁾ (LGFP 2 和润滑油类为 2 年)
驱动装置	机电式	总重量 (包括成套组件)
连接螺纹	G ¹ / ₄	- TLSD 125
		- TLSD 250
最大供油管长度:		635 g
- 油脂	长达 3 米 (10 英尺) ²⁾	800 g
- 油	长达 5 米 (16 英尺)	

1) TLSD 润滑器和 SD 补充装在德国、法国和美国在 2017 年 12 月前不供应/销售/使用。

2) 最大进油管长度和环境温度、润滑脂类型和应用产生的回压相关。

3) 自生产日期起最多有3年仓储寿命，生产日期印于油罐侧面。油罐和电池组在生产日期后3年内激活还可以继续使用12个月。



机电驱动式单点自动润滑器

SKF TLMR 系列

SKF TLMR 自动润滑剂配送器是一款单点自动润滑器，设计用于向单个润滑点提供润滑脂。该款润滑器采用30巴的相对高压，适于长距离润滑，即使很难到达的不安全润滑位置，亦能应付自如。TLMR系列润滑器适用温度范围广、设计坚固耐用，适于各种温度和振动水平下的运行工况。

- 填充高品质SKF润滑脂
- 配送速度与温度无关
- 在整个配送期内，最大挤出压强达30巴
- 共有两种型号：TLMR 101 为电池驱动（标准AA型锂电池）和TLMR 201 为12-24 V直流电源驱动
- 可配两种规格的润滑脂筒：120ml和380ml

典型应用

- 需要高润滑剂用量的应用
- 振动水平高的应用
- 卓越的防水防尘性能，使TLMR 适于一般的机械应用及食品加工机械
- 高温性能优异，使TLMR 适于发动机舱和热风机等应用
- 低温性能优异，使TLMR 也适于风力发电应用

SKF DialSet 有助于计算出正确的配送速度。



每个TLMR 标准版本都有一个稳固的安装支架。支架使TLMR 可以轻易安装在一个平面上。



为便于使用，润滑脂筒只需旋入润滑器即可。



订购信息

润滑脂	说明	TLMR 101 补充装 (润滑脂筒和电池)		TLMR 201 润滑脂筒	
		120 ml	380 ml	120 ml	380 ml
LGWA 2	重载、极压、宽温轴承润滑脂	LGWA 2/MR120B	LGWA 2/MR380B	LGWA 2/MR120	LGWA 2/MR380
LGEV 2	含固体润滑剂的超高粘度轴承润滑脂	-	LGEV 2/MR380B	-	LGEV 2/MR380
LGHB 2	重载、高温、高粘度轴承润滑脂	-	LGHB 2/MR380B	-	LGHB 2/MR380
LGHP 2	高性能、高温轴承润滑脂	-	LGHP 2/MR380B	-	LGHP 2/MR380
LGFP 2	经 NSF H1 认证的食品级轴承润滑脂	LGFP 2/MR120B	LGFP 2/MR380B	LGFP 2/MR120	LGFP 2/MR380
LGWM 1	极压、低温轴承润滑脂	-	LGWM 1/MR380B	-	LGWM 1/MR380
LGWM 2	重载、宽温轴承润滑脂	-	LGWM 2/MR380B	-	LGWM 2/MR380
LGEP 2	极压轴承润滑脂	-	LGEP 2/MR380B	-	LGEP 2/MR380
LGMT 3	工业和汽车通用轴承润滑脂	-	LGMT 3/MR380B	-	LGMT 3/MR380
LGGB 2	可生物降解轴承润滑脂	-	LGGB 2/MR380B	-	LGGB 2/MR380
LGFQ 2	重载、宽温食品级轴承润滑脂	-	LGFQ 2/MR380B	-	LGFQ 2/MR380

成套	订货号	TLMR 驱动泵	订货号
TLMR 101	380 ml	电池驱动的润滑器	TLMR 101
TLMR 201	380 ml	12-24 V 直流供电的润滑器	TLMR 201

技术参数

订货号	TLMR 101 和 TLMR 201	
润滑脂容量	120 ml 380 ml	驱动装置 机电式
排空时间	用户可调节: 1, 2, 3, 6, 9, 12, 18, 24 月或排空	连接螺纹 G ¹ / ₄ 内螺纹
最低流量设置		最大供给管路长度* 长达 5 米
- 120 ml 润滑脂筒	0,16 ml 每天	LED 状态指示
- 380 ml 润滑脂筒	0,5 ml 每天	- 绿色指示灯 (每 8 秒)
		- 绿色和红色指示灯 (每 8 秒)
		- 红色指示灯 (每 8 秒)
最高流量设置		防护等级
- 120 ml 润滑脂筒	3,9 ml 每天	- DIN EN 60529
- 380 ml 润滑脂筒	12,5 ml 每天	- DIN 40 050 Teil 9
清空	31 ml 每小时	电源
环境温度范围	-25 至 +70 °C	- TLMR 101
最高工作压力	30 bar	- TLMR 201
		4 AA 锂电池
		12-24 V 直流

* 最大供油管长度取决于环境温度、润滑脂类型和应用产生的回压。

可即刻使用的集中润滑系统

SKF TLMP 系列

SKF 多点自动润滑器 TLMP 系列可用于多个润滑点的可靠润滑。本自动润滑系统坚固耐用，提供完整的解决方案包，包括润滑剂、所需的管路和各种接头。TLMP 系列设计旨在为1至18的润滑点提供润滑，具有可插拔式输出点，其自带 LED 与键盘使得安装和编程变得简单。



该多功能润滑器具有近一公升的容量，配备搅拌桨可防止润滑脂过量分油，使其适合更多种类的润滑油。TLMP 系列有很高的 IP 防护等级，非常耐用、耐振动、能承受设备冲洗并防止污染进入。另外，可与设备进行联锁控制，暂停润滑。

TLMP 系列优势

- 易于安装和编程
- 完整的套件
- 适合1到18个润滑点
- 低液位和故障报警；可远程通知
- 通过断开电源可与设备进行联锁控制
- 提供不同电压版本
- 针对工业应用以及农业和工程车辆设计



TLMP 系列提供完整以下各项配件

TLMP 1008	TLMP 1018	
1 x	1 x	泵
1 x	1 x	泵单元的安装螺栓套件
2 x	2 x	电气接头
20 m	50 m	塑料管线，尼龙，6 x 1,5 mm
8 x	18 x	用于此应用的直管线：G ¹ / ₈
8 x	18 x	管线连接接头
7 x	17 x	出口密封塞

填充油嘴

使用注油泵更换注油嘴可实现更快的润滑剂补充。(LAGF 1-H)

带加注口的软管

使用注油泵更换注油嘴可实现更快的润滑剂补充。(LAGF 1-F)

LAGF 1-H

LAGF 1-F





技术参数

订货号	TLMP 1008 和 TLMP 1018		IP 等级	IP 67
润滑出口数目			润滑管	
TLMP 1008	1-8		TLMP 1008	20 m, 6 x 1,5 mm, 尼龙
TLMP 1018	1-18		TLMP 1018	50 m, 6 x 1,5 mm, 尼龙
适用的润滑脂稠度	NLGI 2, 3		重量	大约 6 kg
最大压强	120 bar		订货详情 8 个出口	
到润滑点的最大距离长度	5 m		TLMP 1008/24DC	24 V 直流电 (-20 / + 30%)
配送速率	0,1 - 40 cm ³ /天 每个出口		TLMP 1008/120V	120 V 交流电 (60 Hz (±10%))
输出泵单元	大约 0.2 厘米 ³ (每周期), 大约 1.7 厘米 ³ (每分钟)		TLMP 1008/230V	230 V 交流 50Hz (±10%)
油箱尺寸	1 升		订货详情 18 个出口	
可用的油箱容积	大约 0,5-0,9 升		TLMP 1018/24DC	24 V 直流电 (-20 / + 30%)
填充	通过液压润滑配件 R ³ / ₄		TLMP 1018/120V	120 V 交流电 60 Hz (±10%)
安装位置	垂直 (最大偏差 ±5°)		TLMP 1018/230V	230 V 交流 50Hz (±10%)
电源接头	EN 175301-803 DIN 43650/A			
报警	供油管堵塞, 空油箱, 内部和外部			
外部联锁控制	断开外部电源			
环境温度	-25 至 +70 °C			

附件

齐全的附件提高了SKF自动润滑器的泛用性

接头		
	LAPA 45	45°角接头
	LAPA 90	90°角接头
	LAPE 35	延长管35 mm
	LAPE 50	延长管50 mm
	LAPF F $\frac{1}{4}$	内螺纹管接头 G $\frac{1}{4}$
	LAPF M $\frac{1}{8}$ S	外螺纹管接头 G $\frac{1}{8}$ 用于 6 x 4 管
	LAPF M $\frac{1}{4}$ S	外螺纹管接头 G $\frac{1}{4}$ 用于 6 x 4 管
	LAPF M $\frac{1}{8}$	外螺纹管接头 G $\frac{1}{8}$
	LAPF M $\frac{1}{4}$	外螺纹管接头 G $\frac{1}{4}$
	LAPF M $\frac{1}{4}$ SW	加强型外螺纹管接头 G $\frac{1}{4}$
	LAPF M $\frac{3}{8}$	外螺纹管接头 G $\frac{3}{8}$
	LAPG $\frac{1}{4}$	润滑脂转接头 G $\frac{1}{4}$
	LAPM 2	Y-型接头

接头		
	LAPN $\frac{1}{8}$	转接头 G $\frac{1}{4}$ - G $\frac{1}{8}$
	LAPN $\frac{1}{4}$	转接头 G $\frac{1}{4}$ - G $\frac{1}{4}$
	LAPN $\frac{1}{2}$	转接头 G $\frac{1}{4}$ - G $\frac{1}{2}$
	LAPN $\frac{1}{4}$ UNF	转接头 G $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{4}$ UNF
	LAPN $\frac{3}{8}$	转接头 G $\frac{1}{4}$ - G $\frac{3}{8}$
	LAPN 6	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M6
	LAPN 8	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M8
	LAPN 8x1	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M8 x 1
	LAPN 10	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M10
	LAPN 10x1	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M10 x 1
	LAPN 12	喷嘴 G $\frac{1}{4}$ - M12
	LAPN 12x1.5	转接头 G $\frac{1}{4}$ - M12 x 1.5

- SKF LAGD 系列
- SKF TLSD 系列
- SKF TLMR 系列

单向阀（用于油润滑）



LAPV 1/4 单向阀 G^{1/4}

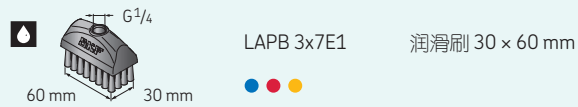


LAPV 1/8 单向阀 G^{1/8}

润滑刷（用于油润滑）



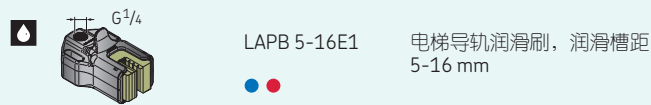
LAPB 3x4E1 润滑刷 30 × 40 mm



LAPB 3x7E1 润滑刷 30 × 60 mm



LAPB 3x10E1 润滑刷 30 × 100 mm

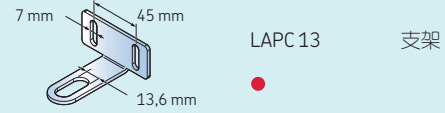


LAPB 5-16E1 电梯导轨润滑刷，润滑槽距 5-16 mm



LAPB 5-16/2K
5 mm, 9 mm和16 mm电梯导轨润滑套件

安装、保护装置及附件



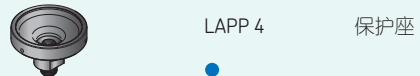
LAPC 13 支架



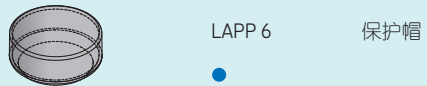
LAPC 50 夹具



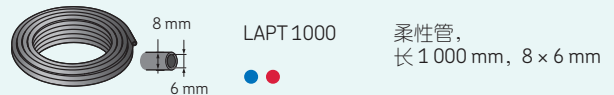
LAPC 63 夹具



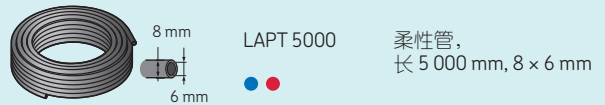
LAPP 4 保护座



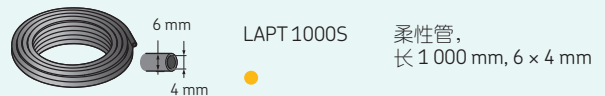
LAPP 6 保护帽



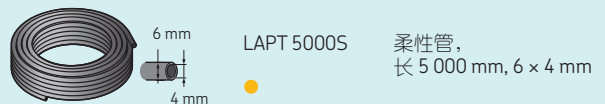
LAPT 1000 柔性管，长 1 000 mm，8 × 6 mm



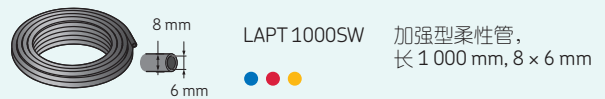
LAPT 5000 柔性管，长 5 000 mm，8 × 6 mm



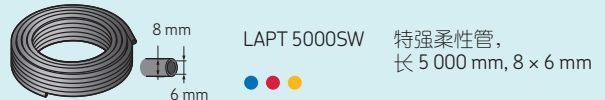
LAPT 1000S 柔性管，长 1 000 mm，6 × 4 mm



LAPT 5000S 柔性管，长 5 000 mm，6 × 4 mm



LAPT 1000SW 加强型柔性管，长 1 000 mm，8 × 6 mm



LAPT 5000SW 特强柔性管，长 5 000 mm，8 × 6 mm



TLSD 1-BATC 锂电池组

TLMR 201-1 TLMR 201 用 M12 电缆插头（电缆直径 4-6 mm）



单机程序



在线程序

用于智能手机的 DialSet



用于快速计算补充润滑的工具

SKF DialSet

SKF DialSet 专为帮助您设置 SKF 自动润滑器而设计。选定与应用相关的工作和润滑脂后，该程序为 SKF 自动润滑器提供正确的时间设置指导。它还是补充润滑间隔和数量计算提供快速简易的工具。

- 允许根据您应用的工况快速计算润滑间隔
- 这些计算以 SKF 的润滑理论为基础
- 计算出的润滑周期与所选润滑脂的属性有关，从而将润滑不足或过度润滑的危险将至最低，并优化润滑脂消耗
- 计算需要考虑到 SKF 自动润滑系统、油脂配送率，从而有利于选择正确的润滑设置
- 推荐的润滑脂量取决于润滑脂补给位置；从轴承两侧或套圈上的 W33 油孔补充润滑可以降低润滑脂的消耗
- 包括 SKF SYSTEM 24 单点自动润滑器产品系列的所有附件

DialSet 单机版本

单机版本的 DialSet 提供 11 种语言：英语、法语、德语、意大利语、西班牙语、瑞典语、葡萄牙语、俄罗斯语、中文、日语和泰语。这一程序适用于 MS Windows XP 以上版本的计算机。可从 skf.com/lubrication 下载

SKF DialSet 在线工具

DialSet 的英语版本也可在线获得。此程序可免费从 mapro.skf.com/dialset 上获得

用于智能手机的 DialSet

对于 iPhone 和 Android 而言，应用程序采用英语语言。



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、间接或附属性的。

PUB MP/P8 17099 ZH · 2017 二月

部分图片经 Shutterstock.com 授权允许使用。