

单点型 自动注油器

代码	类型	主体材质
NGY01	单点型	涤纶树脂

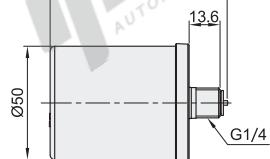
产品特点：

- 数字化润滑管理，大量节省维护成本，可避免溢出，污染环境或断油之烦恼；
- 油瓶可再次灌油重复使用；
- 全密封式设计（IP68），不受外界因素影响，可安装于任何恶劣环境；
- 可设定1~12个月内自动、均匀、准时、准确的恒常输出润滑剂；
- 灵活多变的安装方式，无论移动、倒置、横置、水下、高空安装均可，不受方向限制；
- 气动力推动作业，简单易用，注油期间可中止或重启，甚至变更设定。

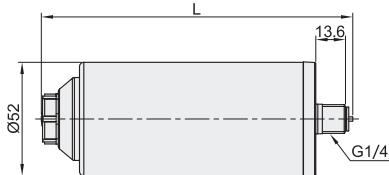
注意事项：

- 使用前把注油点清理干净并且人工填充注油管道；
- 电池仓设定完注油时间即开始工作。

容量：30/60/125ML



容量：250ML



视角标准：第一视角

型号	容量 (ML)	油脂	L
NGY01	30A	空瓶	59
	60A	空瓶	
	60B	多用途油脂	78
	60G	链条油(EP*)	
	125A	空瓶	
	125B	多用途油脂	
	125C	多用途油脂+二硫化钼	
	125D	多用途油脂，适用于广泛温度(EP*)	115
	125E	防水流体油脂(EP*)	
	125F	食品工业油脂(NSF*)	
	125G	链条油(EP*)	
	125H	耐高温链条油	
	250A	空瓶	210
	250C	多用途油脂+二硫化钼	

① *EP加入极压抗磨添加剂，适合承受重载荷和冲击载荷，降低机械磨损。

② *NSF美国国家卫生基金会认证。

油脂说明：

脂类油	稠度 (NLGI)	增稠剂	适用温度范围	40°C以下 油粘度 (mm²/s)	应用场合						
					滚子轴承	滑动轴承	直线导轨	齿轮齿条	主轴	轴封	链条
多用途油脂	2	锂-钙	-30°C ~ 120°C	118	+		○	○	+	+	
多用途油脂+二硫化钼	2	锂	-25°C ~ 130°C	370	○	-		+	-	-	
多用途油脂，适用于广泛温度(EP)	2	复合锂	-30°C ~ 120°C	185		+	○	○	+	+	
防水流体油脂(EP)	0	锂-钙	-20°C ~ 120°C	75	+		+	+	○	-	
食品工业油脂(NSF)	2	复合铝	-40°C ~ 140°C	350			○		○		

液类油	粘度 (ISO-VG)	增稠剂	适用温度范围	40°C以下 油粘度 (mm²/s)	应用场合						
					滚子轴承	滑动轴承	直线导轨	齿轮齿条	主轴	轴封	链条
链条油(EP)	68	矿物油	-10°C ~ 90°C	68		○	○		-	-	+
耐高温链条油	—	合成油	-30°C ~ 250°C	250							

注油器安装步骤：

步骤1：如属原厂润滑油，用刀子把密封口切开。



步骤2：用3mm六角扳手设定注油时间(1~12个月，建议顺时针拧动)，当设定后注油器立即被启动。



步骤3：在注油器瓶身写上启动日期(便于日后跟进)。



① 如内装是液态油，请勿拔除注油器的黄色塞子，用刀子把黄色塞子(单向阀)末端的小凸头切开即可。

步骤4：把注油器安装在注油点，必要时可搭配安装辅件(注意：请先确认安装空间，清理注油点，需人工填充注油管道后在装入注油器)。



螺丝
垫圈
吊环
螺帽
C2

自动注油器 ◀ 单点型

■ 自行给注油器灌油步骤：

○ 灌入固态油脂：

步骤1：将活塞推到注油器底部。（紧贴注油口）



步骤2：用油枪把油脂挤入注油器内，继续挤压直到活塞被推到注油器的顶部，切勿过量灌油。(注意：油枪可输出80bar的压力，足以破坏注油器，使用时切勿过力。建议使用连接油枪的安全接头，可避免超压灌油，损坏注油器)。



步骤3：如暂不使用，可盖上绿色瓶塞。



步骤4：装上拧紧动力仓（1.5~2Nm），确定密封圈准确到位。



步骤5：装上盖圈。



步骤6：使用时在注油器瓶身上记录启用日期。



螺丝
垫圈
螺帽
吊环
C2

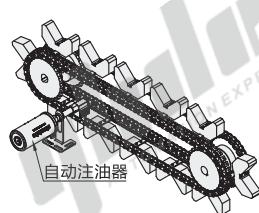


Example
使用示例

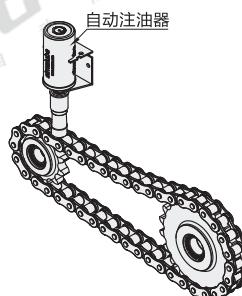
■ 轴承润滑



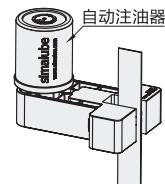
■ 链条润滑1



■ 链条润滑2



■ 导轨或钢丝绳润滑



○ 灌入液态油脂：

步骤1：把活塞推到注油器顶部。（紧贴动力仓）



步骤2：把润滑油倒入注油器内即可。



步骤3：盖上黄色瓶塞(瓶塞式单向阀)。



步骤4：装上拧紧动力仓（1.5~2Nm），确定密封圈准确到位。



步骤5：装上盖圈。



步骤6：使用时在注油器瓶身上记录启用日期。

