# 电化学型自动注油器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 电化学型自动注油器 |
| 公司名称 | 上海仓牧机电有限公司 |
| 价格 | 260.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:SYDIK<br>型号:SDK-120 |
| 公司地址 | 上海市松江区江川南二路118弄298号 |
| 联系电话 | 021-59108059 15990058078 |

# 产品详情

**注油周期设置：**

注油周期的长短取决于电化反应过程的时间长短，通过控制负极金属的伸出长度，我们可以轻易的控制电化反应的时间，从而控制注油周期，在注油器的电化学驱动机构内，都带有一个独壹无二的可调节负极金属长度的浮力球，注油器被激活前，这个浮力球被固定在盖子下面，并与注油器顶部的时间控制旋钮相连，转动时间控制旋钮能调节浮力球上负极金属的伸出长度，从而设定注油周期。注油周期的长短可在1、2、3、4、6、8和12个月中选择。注油周期设定后，按下红色锁定按钮，注油器便被激活，并按设定的注油周期自动工作。

**安装与使用：**可在360°任意方向安装使用，并能在移动、水下或冰冻等环境中使用。

**工作原理：**

自动注油器标准的容量为120ml，可方便的安装在任何需要润滑的地方，并能在1-12个月内自行设置使用周期，在使用周期内，自动注油器能持续不断地释放出设备润滑所需的润滑油脂；自动注油器不含泵，电机等零件，使用时无需电源、电池或压缩空气，一旦安装并激活启用，就能在您设定的使用周期内自动工作。每一个自动注油器顶部都含有其独一无二的电化学驱动机构，不含弹簧或其他机械零件。当电解液和负极金属接触后发生电化反应，注油器便被激活，由此产生的稳定而不断增长的气体压力推动活塞，慢慢挤压出油脂并确保设备保持润滑。电解液、负极金属和反应产生的气体被绝对密封在注油器的顶部电化学驱动机构内部，不会对注油器中的油脂产生污染，更不会污染周围环境。自动注油器在工作时，透明的观察窗口能清楚显示持续的油脂释放量。当自动注油器在使用过程中发生油路堵塞，压力安全阀便会自动打开，防止过度增压导致油脂外溢；当压力安全阀处于开启状态时，就表示该润滑点已无油脂注入，需检查润滑点或管路是否畅通。