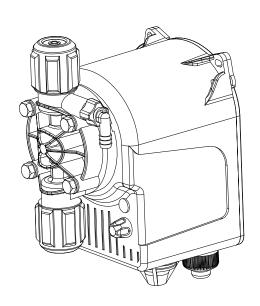
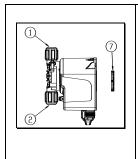


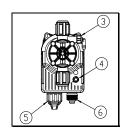
# INVIKTA 说明书





# 构成





| 1 | 排液接头      |
|---|-----------|
| 2 | 吸液接头      |
| 3 | 排气阀       |
| 4 | 手动流量调节旋钮  |
| 5 | 电源输入接口    |
| 6 | 低液面警报输入端口 |
| 7 | 固定支架      |

#### SEKO INVIKTA 泵的完整包装包括

完整的泵

底阀过滤器 (图 1)

注射阀(图 2)

4 m 长的 PVC 管(透明且柔软),分别用于吸液管和手动排气管(图 3)

2 m 长 PE 管 (不透明且较硬), 用作排液管 (图 4)

固定泵用的螺钉

固定支架

操作说明书

带有固定螺帽和橡胶圈的电缆线(2m)



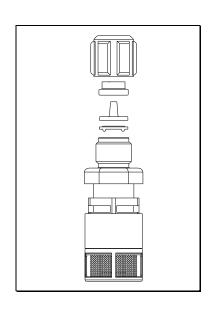


图1: 底阀过滤器

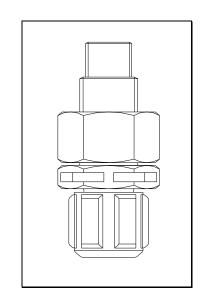


图2: 注射阀



图 3. 透明软管(吸液)



图 4: 不透明硬管(排液)

开始安装或者维护本设备之前请仔细阅读下列注意事项

注意:本泵的维护工作只能由授权的且经过培训的人员进行



- 将本泵安装在环境温度不超过 40℃ 相对湿度低于 90℃ 的地方。本泵的防护等级为 IP65,所以可以在室外安装,但不允许将其浸入液体;为了防止泵体发热,请不要安装在阳光直射的地方。
- 检查电源电压是否和泵的标签上标注的电压一致。



#### 注意:在对本泵进行修理和维护之前,必须首先断开电源线

- 操作正在使用的泵时,需穿防护服,戴防护手套,同时也要对眼睛做适当的保护。
- 给有压力的管路系统加药时,在启动泵之前请确保该系统的压力不超过本泵标签上标明的最大 压力。



注意: 在开启本泵之前(通过后盖),按照图13所示,断开所有的连接



# 技术参数

# 在铭牌上查阅泵的主要技术参数,您选用的泵是下列系列产品之一:

| 型号  | 压力  | 流量   | cc/ 行程 | 冲程数/每 | 接头<br>(毫米) | 重量  |
|-----|-----|------|--------|-------|------------|-----|
|     | bar | 升/小时 |        |       | 进口 / 出口    | Kg  |
| 635 | 7   | 3    | 0.36   | 140   | 4/6        | 1,4 |
|     | 5   | 5    | 0.60   |       |            |     |
|     | 2   | 6    | 0.71   |       |            |     |

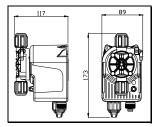


图5.泵的安装尺寸

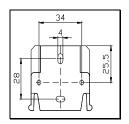


图6.固定支架的钻孔模板

# 推荐的安装示意图

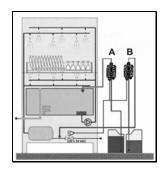


图7:安装在洗碗机上

泵 A = 清洁剂

泵 B = 洗涤助剂

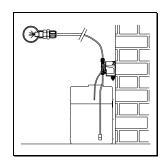


图8. 安装在墙面上

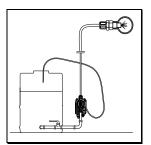
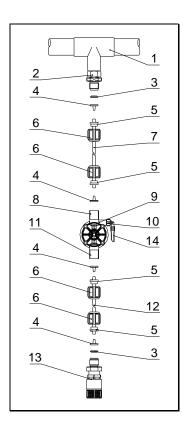


图 9: 灌注吸入安装



### 2.3 与管道的连接和安装



- 1) 注射点
- 2) 注射接头
- **3)** PE 密封垫
- 4) 衬套
- **5)** 卡套
- 6) 螺母
- 7) 排液管 (不透明且较硬)
- **8)** 排液接口
- 9) 泵壳
- 10) 手动排气阀
- 11) 吸液接口
- 12) 吸液管 (透明且较软)
- **13)** 底阀过滤器
- 14) 排气管 (透明且较软)

图10. 安装实例

# 设置及操作

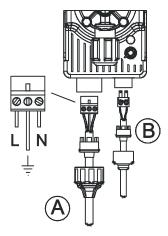


图11. 连接图

输入 A = 电源供应 输入 B = 液位高度



注意:液位传感器只接收非电压信号。



#### 操作

只要所有的安装工作已经完成, 您就可以启动本泵了。

#### 排气

- 将吸液管连接到本泵的吸液接头上。
- 将吸液管的另一端连接到底阀过滤器上。
- 将底阀过滤器浸入要输送液体的容器。
- 将排气管连接到排气阀,将另一端放入容器中,但必须高于最高液面高度。
- 以全速启动本泵,反时针方向旋转排气阀直到有液体从同其相连接的管子中流出。
- 一旦您确认本泵完全充满液体,旋紧排气阀,泵就开始定量加药。

#### 调整流量

可以通过调节设在泵前部的手动流量调节旋钮来获得不同的流量,沿反时针方向旋转手动流量调节旋钮直到旋转不动,泵将停止工作。

#### 工作状态信号指示灯 LED

在泵前部的信号指示灯显示泵的运行状态:

- 闪烁的频率同加药的频率相同 - 正常工作

- 缓慢闪烁,没有加药 - 功能停止

- 快速闪烁,没有加药 - 低液面报警

- 信号指示灯关闭 - 电源线断开或者电压太低(小于 90 V)