

SCDEALL 无油静音空气泵 AA38 型 — 使用说明书

感谢您选用本公司的全无油静音空气泵，该泵引进国际最新技术精心设计而成，其主要部件选用进口配件，出厂前已经过检查和测试，确保空气泵能安全可靠的运转，并保证其具有较长的使用寿命。请按照说明书正确地使用和保养，如有不解之处请您联系我公司。

全无油空气泵能够提供没有油污染的纯净的空气源，被广泛应用于牙科、养殖、食品、医药、健身、美容、化工等科学实验领域，主要优点是电机采用先进设计系统进行优化设计，保证压缩机可实现高效率、低能耗、高性能和高可靠性。活塞环采用新型环保材质设计，摩擦系数极小，能够自润滑，取代了传统活塞机用油润滑的历史，气缸套采用先进的表面硬化处理工艺大大减小了厚度和加快了传热速度，并有效提高表面的致密度和耐磨性减少摩擦系数从而延长了使用寿命，进排气阀片采用瑞典阀钢带经过长时间精密滚磨处理而成，还有合理的消音设计，噪音明显低于其他同类产品。多重压力过载保护确保机器运转安全，整机设计周到、操作简单、维护方便。

产品包装清单

- 1、 AA38 型主机一台；
- 2、 使用说明书、保修单一份；
- 3、 地脚一套，消音器一套。

仪器安装

客户收到SCDEALL无油静音空气泵后，首先检查运输途中是否对产品包装或产品本身造成损坏，拆箱后如果发现产品有损坏，立即通知供货商。

仪器拆箱后，把全无油静音空气泵摆放在水平的地面或者台面上，便于观察和操作，远离易燃易爆物质。无油静音空气泵供电AC220V(50/60赫兹)，确保电源的参数和仪器额定供电参数一致。

维修和技术服务

无油静音空气泵的设计理念是长时间提供可信赖的自动供气服务。使用者除了常清洁仪器表面外，要及时更换干燥剂（变色硅胶），还要避免仪器被淋湿或暴露于特殊的气体中。

不要用具有腐蚀性或可燃性的清洗剂或其他溶剂清洗仪器表面，这样可能会破坏仪器外观。清洗仪器前必须先将电源线从供电插座上拔出来，使仪器处于断电状态；如需其他维护，请联系供货商或厂商。

安全使用说明

使用无油静音空气泵之前请仔细阅读操作使用说明书。

严禁在温度过高，环境潮湿和空气污染的环境下使用！

运行的过程中请勿触摸高温部件，如缸盖、排气管、阀等，以防烫伤！



警告！不要在危险的环境下使用仪器，同时也不要使用与仪器不配套的材料和非仪器生产厂家提供的配件，或者不按厂家说明的方式使用仪器均有可能对仪器的安全性造成负面影响。仪器必须放置在水平的台面上使用，以保证其安全性和最佳工作状态，**切勿倾斜或倒置！**。



注意！为避免触电，维修或维护仪器前必须完全拔掉电源。如果仪器有故障时，**禁止**再使用仪器操作实验。



地线，电源要确保有良好的接地。

仪器规格和参数

SCDEALL 无油静音空气泵 AA38 型 — 使用说明书

电源电压: AC 220V (50/60 Hz) 保险管: 250V/8A

输出流量: 0-38L/min;

最大功率: 780W

输出压力: 0-0.6Mpa

噪声大小: <52 分贝

外形尺寸: 420×420×600 (L×W×H)

工作条件: 环境温度 0-40℃, 相对湿度<85%, 环境无严重粉尘污染

工作模式: 持续工作

包装重量: 约25kg

操作指南

(1)、将开关按钮置于 ON 或者 AUTO 位置, 接通电源, 机器启动。如果机器不能启动有可能是储气罐的压力不在启动范围, 泄气压之后自动启动。

(2)、先关闭电源, 然后用纯净管道与使用仪器相联接, 然后启动仪器即可使用。

(3)、开关按钮置于 OFF 位置时会切断电源, 机器停止运转。开关上有安全阀, 当储气罐内的压力超过 0.88 兆帕时, 安全阀自动叫响并排气泄压; 出现安全阀叫响时请检查气压开关, 气压开关的工作压力不要超过额定工作压力。每日停机后请用手指轻轻顶住气水分离器下面顶针将气水分离器内的水排净, 从排气阀排出的气体压力可以通过油水分离器上的调压阀来调节, 顺时针方向旋扭可调大排气气压, 反方向旋扭可减小排出压力直到最小可关闭气源。注意当旋到极限位置时不要再强力旋扭, 防止造成损坏。

重要提示

常观察干燥管的变色情况, 及时更换变色硅胶, 仪器使用一段时间后, 发现干燥管内的硅胶由下而上逐渐变色, 超过一定高度时就应该更换硅胶, 操作方法: 在仪器没有压力的情况下拧开上盖, 取出脱脂棉倒出干燥剂, 装入新的干燥剂再塞上脱脂棉。更换硅胶之后务必要将干燥管上盖拧紧, 以免造成漏气。

本公司产品自交货之日起有一年的保质期, 但只限于遵从本说明书安装和操作的用户。保质期内若本公司产品零件不良或出现损坏, 本公司将无偿或有偿更换, 质量保证不包括由于不正确操作和维修机器所造成的直接的或间接的人为的损坏和损失, 只限于材料和部件的损坏。,

电话: 13522541160

邮箱: scdeall@126.com

网址: scdeall.com

技术支持: 13718607665

安简(北京)科技有限公司