

TFC-30粉尘采样器

产品名称	TFC-30粉尘采样器
公司名称	李沧区创森仪器仪表经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区沧台路市场
联系电话	0532-83803010 15610558731

产品详情

TFC-30粉尘采样器

产品说明

微电脑恒流系统控制、LCD数显系统交直流两用，选配锂电池供电。

产品简介：

TFC-30粉尘采样器是在原人工控制的基础上新增加了微电脑开机、关机、倒计时控制的全自动粉尘采样器。

该仪器采用最新微电脑芯片控制技术，内置高能镍氢充电电池，连续运转时间长、操作简易、记时精度高、坚固耐用、交直流兼容，选时方便快捷，倒计时99小时59分范围任意选择，控制按钮允许在休息、吃饭或其他情况时暂停采样，停机时自动关断电源。是目前国内同类仪器中较为理想、实用的滤膜测尘型粉尘采样器。

一、技术参数及工作条件：

采样流量范围(可选)：5~30L/min、3~30L/min、1~15L/min、5~25L/min

流量误差： ±5%

定时误差： ±1‰

最大负压： 15000pa

充电电流：300mA（标准型）

电源：10VDC、220V50Hz AC

工作温度： - 25 ~ 45

噪 声： 60dB

相对湿度： 85%

体积：200 × 160 × 140 mm

二、使用与维护：

1、采样：用适当的胶管将仪器背面的进气口与被采样负载连接，按压开关键到“ON”打开仪器，再按压微电脑“确定/取消”键，显示屏出现“0：00”，接着按压“分”选择所需的时间，此键最大时间为59分，若59分不够，再按压“小时”键，此键最大时间为99小时，当时间选择好好后再按压“确定/取消”键即开机采样。采样泵工作的同时电脑进入倒计时状态，当电脑显示屏显示“0：00”时，主机此次采样结束。如需再次采样，重新设定时间继续采样，如果不需采样，请按压开关键到“OFF”关闭仪器。

2、充电：将交流电源线分别插入仪器220V交流输入端与市电，仪器处于关机状态，一次充足电约需14~16小时（标准充电时间）。每次充足电可连续工作或累计工作4小时左右。

在采样时电压表所指示采样时的电池电压，在充电时所指示充电时的电池电压。充足电电压表指示为12V左右。

注意事项：长时间放置应在通风干燥处。若3个月以上不用应进行补充电，以确保高能镉镍电池的使用寿命。

在含尘较多的空气中，应在开机前装好带滤膜的采样头，否则尘粒进入机内影响气路的器件清洁。

仪器在搬运、携带等过程中应防其它东西碰压微电脑的3只按键，以免误动作开机。

三、仪器成套件：

主 机 1台

仪器箱 1只

采样头 1只

滤膜盒（采样夹） 2只

三脚架	1副
滤膜	1盒
电源线	1根
说明书	1份
合格证	1份