

3000ml电子调温电热套

产品名称	3000ml电子调温电热套
公司名称	德州市富凯化工有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:国产 型号:3000ml
公司地址	德州市德城区向阳南路南市便民市场B区营业楼9号
联系电话	86-05342105200 15965988985

产品详情

电热套

基本定义概念：

电热套是实验室通用加热仪器的一种，由无碱玻璃纤维和金属加热丝编制的半球形加热内套和控制电路组成，多用于玻璃容器的精确控温加热。具有升温快、温度高、操作简便、经久耐用的特点，是做精确控温加热试验的最理想仪器。

结构特征：

电热套是用无碱玻璃纤维作绝缘材料，将cr20ni80合金丝簧装置于其中，用硅酸铝棉经真空定型的半球形保温体保温，外壳一次性注塑成型，上盖采用静电喷塑工艺，由于采用球形加热，可使容器受热面积达到60%以上。控温采用计算机芯片做主控单元，采用多重数字滤波电路，模糊pid控制算法，具有测量精度高，冲温小，单键轻触操作，双屏显示，内、外热电偶测温，可控硅控制输出，160-240v宽电压电源，并有断偶保护功能，具有升温快、温度高、操作简便、经久耐用的特点，是做精确控温加热试验的最理想仪器。

功能分类：

- 1.电子调温电热套：电压表调节温度
- 2.恒温数显电热套：数显表调节和显示温度
- 3.数显搅拌电热套：数显表调节和显示温度，并带搅拌功能
- 4.调温搅拌电热套：电压表调节温度，并带搅拌功能

5.微电脑电热套：控制电路采用微电脑控制，控温更加精确。

温控范围：

1 普通电热套：最高可达400度

2 高温电热套：由于使用了更加耐高温的内套织造材料。高温电热套的最高加热温度可到800-1000度

温控精度

1 数显型号温控精度在 ± 1 度

使用方法

1.插入~220v电源，打开电源开关，显示窗显示“k”，设定窗显示“400”字样，为本电器配用k型热电偶，最高控制温度400，3秒后，显示窗显示室温，设定窗显示上次设定温度值。

2.单键操作，按设定加“ ”或设定减“ ”键不放，将快速设定出所需的加热温度如：100，绿灯亮表示加温，绿灯灭表示停止，微电脑将根据所设定温度与现时温度的温差大小确定加热量，确保无温冲一次升温到位，并保持设定值与显示值 ± 1 温差下的供散热平衡，使加热过程轻松完成。

3.电热套左下方有一橡胶塞子，用来保护外用热电偶插座不腐蚀生锈和导通内线用，拔掉则内探头断开，机器停止工作。如用外用热电偶时应将此塞子拔掉保存，将外用热电偶插头插入插座并锁紧螺母，然后将不锈钢探棒放入溶液中进行控温加热。

4.该电器设有断偶保护功能，当热电偶连接不良时，显示窗百位上显示“1”或“hhhh”，绿灯灭，电器即停止加温，需检查后再用。

电热套主要分类：数显类型：sht型大功率精密数显搅拌电热套、sht(b)型数显恒温电热套、圆型精密数显电热套、sht(a)型数显搅拌加热器、sht型精密数显磁力搅拌电热套、sht型精密数显磁力搅拌电热套、sht-a型圆形数显磁力搅拌电热套、sht型数显搅拌电热套、非数显类型：kdm型调温电热套、dht型多功能搅拌电热套、六联环保电热套、zht型搅拌恒温电热套、kdm(a)型自动恒温电热套、dht型自动恒温电热套、kdm(b)型调温电热套、六联环保型专用电热套 yh型yh环保专用电热套2、搅拌恒温电热套、大功率搅拌恒温电热套、dht-a型圆形微量磁力搅拌电热套、zht(b)型多联电热套、dht型磁力搅拌电热套、zht c型磁力搅拌电热套、zht型自动恒温电热套、dht-b型圆形微量磁力搅拌电热套、kdm(b)大功率搅拌恒温电热套、圆型微量加热电热套等。

注意事项

1.仪器应有良好的接地。

2.第一次使用时，套内有白烟和异味冒出，颜色由白色变为褐色再变成白色属于正常现象，因玻璃纤维在生产过程中含有油质及其他化合物，应放在通风处，数分钟消失后即可正常使用。

3.3000ml以上电热套使用时有吱-吱响声是炉丝结构不同及与可控硅调压脉冲信号有关，可放心使用。

4.液体溢入套内时，请迅速关闭电源，将电热套放在通风处，待干燥后方可使用，以免漏电或电器短路发生危险。

5.长期不用时，请将电热套放在干燥无腐蚀气体处保存。

6.请不要空套取暖或干烧。

7.环境湿度相对过大时，可能会有感应电透过保温层传至外壳，请务接地线，并注意通风。

若因产品或此说明书所涉及的产品因改良而至此说明书的内容有异时，恕不另行通知

本产品的加工定制是否，品牌是国产，型号是3000ml，产品适用范围是广泛，测量范围是广泛，工作电压是220（V）