

# 多联电热套、六联电热套、多联电热套、电热套

产品名称	多联电热套、六联电热套、多联电热套、电热套
公司名称	河南爱博特科技发展有限公司
价格	5360.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:aibote 型号:zncl-dls
公司地址	中国 河南 郑州市 郑州高新技术产业开发区翠竹街1号
联系电话	86 0371 67826898/67826868 13607677118

## 产品详情

zncl-dls型 数显多联磁力（电热套）搅拌器

生产厂家：河南爱博特科技发展有限公司

生产地址：郑州市高新技术产业开发区长椿路11号 大学科技园c6号楼

联系人：张昱 15890037207

电话：0371-67826868 67826898

传真：0371-67826788

技术支持qq：1935986022

邮箱：aibote07@126.com

官网：[www.kongwenyi.com](http://www.kongwenyi.com) [www.hnaibote.com](http://www.hnaibote.com)

[www.hnaibote.cn](http://www.hnaibote.cn) [www.aibotejbq.com](http://www.aibotejbq.com)

[www.dianretao.com](http://www.dianretao.com)

。

## 一、zncl-dls型数显多联磁力（电热套）搅拌器的产品特点

- 1.采用电热套加热，具有受热面积大、均匀、升温快的特点，最高温度380 。
- 2.控温采用模糊pid控制算法，双屏数字显示，自整定功能，具有测量精度高，冲温小，单键轻触操作，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。
- 3.可对50-20000ml标准或非标准反应瓶进行加热搅拌。
- 4.采用直流无刷电机，性能稳定，噪音小，寿命长，无火花产生。5.数显转速功能。
- 6.外壳采用一次性成形阻燃加强pbt注塑外壳，耐高温，防腐蚀，且绝缘性能好。
- 7.内设超温保护功能。
- 8.30°斜面操控面板适合坐位和站位视角。
- 9.无极调速，低速平稳，高速强劲。

## 二、zncl-dls型数显多联磁力（电热套）搅拌器的使用方法

- 1.将立杆固定在搅拌器后上方螺丝孔内，调整好十字夹高度，用万能夹将反应瓶固定好，放入合适搅拌子，插上内接传感器插头或外接传感器探棒,插入电源~220v，打开总开关。
- 2.温度设定：按下加热开关按键，进入加热状态，pv、sv窗口有数字显示。按下set设定键,sv窗口数字闪烁，sv窗口的数字可通过“<”“ ”“ ”按键调整。再按下set设定键，可退出sv窗口温度设定状态，sv窗口温度设定完成。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 $\pm 1$  温差下的供散热平衡，使加热过程轻松完成。
- 3.转速设定：按下搅拌开关按键，进入搅拌状态，r/min窗口有数字显示。按下set设定键,sv窗口的数字闪烁，再按下set键,sv窗口设定状态退出，r/min窗口的数字闪烁，r/min窗口的数字可通过“<”“ ”“ ”按键调整。再按下set设定键，可退出r/min窗口转速设定状态，r/min窗口转速设定完成。100-2500转/分，lcd显示，按键选择，低速平稳，高速强劲。+
- 4.自整定功能：启动自整定功能可使不同加热段或加热功率与溶液多少无规律时，升温时间最短，冲温最小，平衡最好，但改变加热介质或加温条件后自整定应重新设定。
- 5.启动自整定：在正常测量控制状态，按住“<”键8秒，即可进入自整定状态，自整定状态下 a t 灯闪烁，如果过程需要停止自整定，再按住“<”键8秒即可。
- 6.按set设定键调整各个功能参数时，8秒内无任何按键操作，仪器自动退出设定状态，进入正常显示状态。如参数仍需调整，需要再次按set设定键，进入设定状态。

7. 搅拌器后下方有一橡胶塞子，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。

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

### 三、zncl-dls型数显多联磁力（电热套）搅拌器的注意事项

1. 请切勿干烧使用。

2. 仪器应有良好的接地。

3. 第一次使用时，内有白烟和异味冒出，属于正常现象，因绝缘材料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。

4. 搅拌器的电机和磁铁耐温有限，故作加热试验特别是高温加热试验时，该仪器不能单做加热使用，请将电机调至旋转或低速旋转状态（空转），以防止电机、磁铁受高温辐射而损坏。

5. 做高温加热结束时，请先关加热，待几分钟余温散后再关搅拌。

6. 加热部分温度较高，工作时需小心，以免烫伤。

7. 有湿手、液体溢出或长期置于湿度过大时，可能会有感应电透过保温层传至外壳，请务必接地线，并注意通风。如漏电严重，请不要再用，需放在太阳下晾晒或放在烘箱内烘干后再使用，以免发生危险。

8. 如发现不通电时，请首先检查右后方保险是否需要更换。

9. 长期不用时，请保持仪器清洁，并放在干燥无腐蚀气体处保存。

"供应多联电热套、六联电热套、多联电热套、电热套"的型号为ZNCL-DLS，别名是电热套，规格为50ml-50000ml，用途是对烧杯、烧瓶或者其他加热装置进行加热、搅拌，品牌为AIBOTE，工作能力是强，适用物料为溶液，加工定制是否