

越众品牌ZNCL-DL（四联）多联磁力加热搅拌器 数显恒温搅拌器

产品名称	越众品牌ZNCL-DL（四联）多联磁力加热搅拌器 数显恒温搅拌器
公司名称	上海越众仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:越众 型号:ZNCL-DL
公司地址	青浦区华徐公路3029弄98号2幢-3
联系电话	15000209979 021-60410969、QQ:188658828

产品详情

(zncl-dl)数显多联磁力搅拌那加热板

上海越众仪器设备有限公司

产品信息产品名称：数显磁力搅拌加热板产品型号：zncl-dl 工作面尺寸：140×140mm*4 产品品牌：越众
搅拌容量：50-1000ml 温度范围：室温～350（数显可调）转速范围：50-1800r/min
（数显可调）温度精确度：±1 仪表分辨率：0.1 加热面材质：黑晶陶瓷整机尺寸：600×350×130mm
重量：1400g±400g包装类型：木箱出厂配置：检验合格，标配整机1台，说明书1份，立杆4根，

十字夹4副，磁子4枚，内外传感器各4支。

产品结构图 (zncl-dl)数显磁力搅拌加热板

上海越众仪器设备有限公司

zncl-dl数显多联磁力加热搅拌器

zncl-dl（四联）数显磁力搅拌加热板

产品特点 (zncl-dl)数显磁力搅拌加热板

独家采用方形黑晶陶瓷面板加热面加热，美观绝缘防腐。

独特的加热方式（已申请专利），表面最高温度可达到350℃。数显转速显示功能。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。

可对50-1000ml标准或非标准反应瓶进行加热搅拌。

采用德国papst系列直流无刷电机，性能稳定，噪音小，寿命长，无火花产生。

外壳采用一次性形成阻燃加强pbt注塑外壳，耐高温，防腐蚀，且绝缘性能好。

30°斜面操控面板适合坐位和站位视角。无极调速，低速平稳，高速强劲。

产品概述：(zncl-dl)数显磁力搅拌加热板

上海越众仪器设备有限公司

一、zncl-dl四联磁力搅拌器的使用方法：

1.接上200vac电源，打开总开关；

2.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键,sv窗口的数字可通过“<”“>”按键调整。再按下set键，可退出温度设定状态，sv窗口温度设定完成。

3.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键,sv窗口的数字可调整，再按下set键,r/min窗口的数字可通过“<”“>”按键调整。再按下set键，可退出转速设定状态，r/min窗口转速设定完成。

4.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。

5.如出现跳子现象，请关停搅拌后再缓缓启动。

6.如搅拌容量大或溶液粘稠时，可适当上调旋钮以增加搅拌力度。

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，机器停止加热。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，显示窗显示“hhhh”绿灯灭，电器即停止加温，需检查好后再用。

二、zncl-dl多联磁力搅拌加热板的注意事项：

- 1.加热板面温度很高，操作时谨防烫伤。
- 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，因内部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.因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.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，请不要再使用，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。
- 7.如发现不通电时，请首先检查右后方保险是否需要更换。
- 8.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。

技术参数表(zncl-dl)数显磁力搅拌加热板

上海越众仪器设备有限公司

发票样本

上海越众仪器设备有限公司

厂家货源正品

我公司保证产品实物及配件与该产品网上发布信息一致，假一赔十。

关于售后

三包细则：1、产品在保修期内的（玻璃仪器除外），需买方提供准确地址，我方将在3个工作日内及时处理，非人为损坏的，一切费用由我方自付。2、我方对提供的产品实行终身服务，协助用户进行维护，维修及更换零、配件。3、商品自售出之日起7天内，如需方就产品质量及包装问题提出异议的，经合同双方协商一致后，我方将于期限内给予合理及时处理，免除用户的后顾之忧。（商品一经售出，三包即刻生效）

关于发货

需方付款后请提供到货地址及收货人电话信息，我方将按合约期内保证按时交货，没有特殊要求的，我们将按客户就近地址安排发货，小于10kg小件一般都快递，大件发物流。我们合作的快递公司：汇通，中通，圆通，申通，顺丰，德邦物流（快递）等。

本产品的加工定制是否，品牌是越众，型号是ZNCL-DL，产品适用范围是大专院校实验室，化工化学实验室及科研单位，测量范围是室温~350℃，电源是AC220V~50Hz，工作电压是220（V），外形尺寸是600×350×130mm，重量是14（kg），转速范围是50-1800r/min，搅拌容量是50-1000ml×4，性能特点是温度及转速双数显（可调）