

# TWCL-B型调温磁力加热板搅拌器

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | TWCL-B型调温磁力加热板搅拌器                |
| 公司名称 | 郑州科华仪器设备有限公司                     |
| 价格   | 850.00/台                         |
| 规格参数 | 品牌:科华<br>型号:TWCL-B<br>规格:180x180 |
| 公司地址 | 郑州巩义市河洛镇英峪工业园13526587294         |
| 联系电话 | 0371-64280269 13526587294        |

## 产品详情

调温磁力加热板特点：

- 1.独家采用方形tu2紫铜板真空镀膜/黑晶陶瓷面板加热面加热，美观防腐。
- 2.独特的加热方式，表面最高温度可达到350 。
- 3.内置电子调压线路，可控硅控制。
- 5.可对50-5000ml标准或非标准反应瓶进行加热搅拌。
- 6.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。
- 7.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。
- 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。

调温磁力加热板使用方法：

- 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，插入电源 ~ 220 ，打开开关。

2.顺时针调整“ 搅拌 ” 旋钮，根据需要调至适合位置进行搅拌。

3.顺时针调整“ 控温 ” 旋钮，根据需要调至适合位置进行加热。

4.如搅拌容量大或粘稠溶液时，可适当上调旋钮以增加搅拌力度。

注意事项：

1、切勿干烧使用。

2.为保证安全使用请务必接地线。

3.为延长产品的使用，所有磁力搅拌器的电机均带有风扇散热功能，故作加热实验时特别是高温加热试验时，该仪器不能单做加热使用，务将电机调至旋转或中速旋转状态（或空转），以防止电机、电器受高温辐射而损坏。如电机不能启动旋转，应及时找经销商予以维修，否则不按要求操作造成损坏或损失，不予负责。

4.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。

5.加热部分温度较高，工作时需小心，以免烫伤。

6.有湿手，液体溢出，或长期置于湿度过高条件下出现的漏电现象，应及时烘干或自然晒干后再用，以免发生危险。

7.长期不用时，请放在干燥无腐蚀气体处保存。

8.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，请务必接地线，以免漏电，并注意通风。

9.相对湿度：35%-85%（无冷凝）。

10.保险管 5 × 20 15a。

140 × 140mm twcl—b型调温磁力（加热板）搅拌器 技术参数：

|      |                   |
|------|-------------------|
| 电 源  | ~ 220 ， 50hz      |
| 调速范围 | 50-1800转/分,无极调速   |
| 电机功率 | 电机40w ， dc14-24v  |
| 加热功率 | 260w              |
| 加热温度 | 表面最高温度350         |
| 控温方式 | 无极调压 0—220v 可控硅控制 |
|      |                   |

|      |               |
|------|---------------|
| 控温精度 | ± 3           |
| 炉 丝  | cr20ni80      |
| 加热面积 | 140*140mm     |
| 材 质  | tu2紫铜/黑晶陶瓷面板  |
| 搅拌容量 | 50-500ml 烧杯   |
| 工作时间 | 连续            |
| 外形尺寸 | 265*155*120mm |
| 包装尺寸 | 315*205*170mm |
| 重量   | 2200 ± 200g   |

180 × 180mm twcl—b型调温磁力（加热板）搅拌器 技术参数：

|      |                  |
|------|------------------|
| 电 源  | ~ 220 ， 50hz     |
| 调速范围 | 50-1800转/分,无极调速  |
| 电机功率 | 电机40w ， dc14-24v |
| 加热功率 | 350w             |
| 加热温度 | 表面最高温度350        |
| 控温方式 | 无极调压0—220v 可控硅控制 |
| 控温精度 | ± 3              |
| 炉 丝  | cr20ni80         |
| 加热面积 | 180*180mm        |
| 材 质  | tu2紫铜/黑晶陶瓷面板     |
| 搅拌容量 | 50-2000ml 烧杯     |
| 工作时间 | 连续               |
|      |                  |

|      |               |
|------|---------------|
| 外形尺寸 | 325*215*120mm |
| 包装尺寸 | 375*265*170mm |
| 重量   | 4000 ± 200g   |

230 × 230mm twcl—b型调温磁力（加热板）搅拌器 技术参数：

|      |                  |
|------|------------------|
| 电 源  | ~ 220 ， 50hz     |
| 调速范围 | 50-1800转/分,无极调速  |
| 电机功率 | 电机40w ， dc14-24v |
| 加热功率 | 600w             |
| 加热温度 | 表面最高温度350        |
| 控温方式 | 无极调压0—220v 可控硅控制 |
| 控温精度 | ± 3              |
| 炉 丝  | cr20ni80         |
| 加热面积 | 230*230mm        |
| 材 质  | tu2紫铜/黑晶陶瓷面板     |
| 搅拌容量 | 50-5000ml 烧杯     |
| 工作时间 | 连续               |
| 外形尺寸 | 430*270*150mm    |
| 包装尺寸 | 480*320*200mm    |
| 重量   | 7000 ± 200g      |

280 × 280mm twcl—b型调温磁力（加热板）搅拌器 技术参数：

|      |                  |
|------|------------------|
| 电 源  | ~ 220 , 50hz     |
| 调速范围 | 50-1800转/分,无极调速  |
| 电机功率 | 电机40w , dc14-24v |
| 加热功率 | 750w             |
| 加热温度 | 表面最高温度350        |
| 控温方式 | 无极调压0—220v 可控硅控制 |
| 控温精度 | ± 3              |
| 炉 丝  | cr20ni80         |
| 加热面积 | 280*280mm        |
| 材 质  | tu2紫铜/黑晶陶瓷面板     |
| 搅拌容量 | 50-10000ml 烧杯    |
| 工作时间 | 连续               |
| 外形尺寸 | 500*330*150mm    |
| 包装尺寸 | 550*380*200mm    |
| 重量   | 9500 ± 200g      |