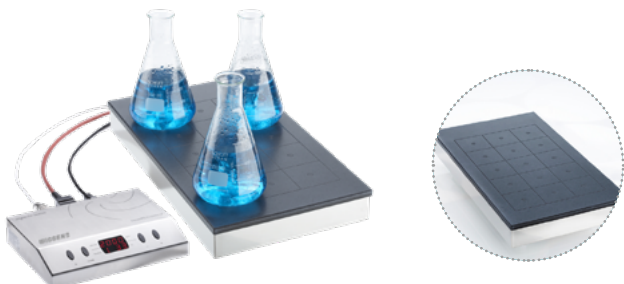


感应式磁驱多位加热搅拌器

- > 有 6 位和 15 位两种感应式磁驱多位搅拌器, 适用于各种形状和大小的容器
- > 搅拌功能——强大感应式磁驱搅拌单元, 免维护, 无发热, 无磨损, 使用感应式磁力驱动原理, 搅拌速度从 100 至 2,000rpm, 同步速度, 即使在低转速也很稳定搅拌无抖动, 4 级功率设置。高功率设置适合高粘度介质搅拌, 低功率设置适合长时间运转且不会产生热的应用, 软启动的功能使得安全加速搅拌的过程更加可靠
- > 加热功能——加热板采用 PTFE 涂层铝合金, 耐化学腐蚀, 易清洗, 使用内置的电加热器, 加热速度快, 温度分布均匀, 最高加热温度为 +200°C, 自动过温保护功能
- > 控制单元——磁力搅拌和加热有独立的控制单元, 清晰的 LED 显示用于设置搅拌速度, 搅拌功率和内置加热器的温度, 过温保护功能, 外接 Pt100 温度传感器, 可以直接测量控制样品温度, 带 RS232 通讯接口



技术参数

型号	SH 6	SH 15
搅拌位数	6	15
搅拌位之间的距离	130mm	65mm
每位的搅拌量	1~1500mL	1-1000ml
最大搅拌功率	40W	40W
功率设置	25/50/75/100%(4 级)	25/50/75/100%(4 级)
最高加热温度	+200°C	+200°C
搅拌速度	100-2000rpm	100-2000rpm
电源	230V/1200W	230V/1200W
外形尺寸	250X430X75mm	250X430X75mm
重量	约 15kg	约 15kg
订货号 (含控制单元)	66306	66315



相关搅拌子产品信息
请参考 39 页

感应式磁驱多位加热搅拌型干浴器

适用于粘度测量, 组合化学, 生物学应用, 测试合成物质溶液的性质, 食品质量控制, 化工和水处理技术等领域, 专业设计, 易于系统集成

- > 搅拌功能——强大的多位搅拌, 免维护无发热无磨损的感应式磁驱单元, 搅拌速度从 100 至 2000rpm, 速度同步, 即使在低转速时也很稳定无跳动, 4 级功率设置。高功率设置用于高粘度介质搅拌, 低功率设置用于长时间运转, 没有任何因搅拌产生的放热。软启动的功能使得安全加速搅拌的过程更加可靠
- > 加热功能——加热板采用 PTFE 涂层铝合金, 耐化学腐蚀, 易清洗, 使用内置的电加热器, 加热速度快, 温场分布均匀, 最高加热温度为 +200°C。特殊设计的不锈钢密封框架实现省时节能的加热和更进一步的温度均匀性。自动过温保护功能, 磁力搅拌和加热集成控制单元
- > 控制单元——磁力搅拌和加热集成控制单元, 清晰的 LED 显示用于设置搅拌速度, 搅拌功率和内置加热器的温度

> 有三个型号可选:

- 1、15 位的搅拌加热块组合, 15 孔, 直径 57.5 mm, 深度 48 mm, 孔距 65 mm, 适合 100 ml 实验室用烧瓶 (例如 Schott) 和 150 ml 玻璃烧瓶
- 2、15 位的搅拌加热块组合, 15 个孔, 直径 71.5 mm, 深度 78 mm, 孔距 84 mm, 适合 250 ml 实验室用烧瓶 (如 Schott) 和 400 ml 玻璃烧瓶
- 3、8 位搅拌加热模块组合, 8 个孔, 直径为 87.2 mm, 深度为 78 mm, 距离为 100 mm, 适合放置 250 ml 锥形烧瓶。包含的 8 接触接头用于实现热传输。



技术参数

型号	SD15-100	SD15-250	SD8-250 ERL
搅拌位数	15	15	8
搅拌位之间的距离	65mm	84mm	100
孔直径 / 深度 (mm)	57.5/48	71.5/78	87.2 / 78
每位的搅拌量 (ml)	1~150	1~400	1~250
最大搅拌功率	40W		
功率设置	25/50/75/100%(4 级)		
最高加热温度	+200°C		
搅拌速度	100-2000rpm		
保护等级 IP20	IP20		
适用环境 (°C)	-10 up to +40 (at 80% humidity)		
电源	230V/1000W		
外形尺寸	295 x 445 x 110	345 x 525 x 140	335 x 515 x 150
重量	约 23kg	约 31kg	约 38kg
订货号 (含控制单元)	63100	63250	63825W

外部温度传感器 Pt100

用于控制装置的外部接传感器 Pt100。



型号	外接 Pt100 传感器	
传感器类型	Pt100	Pt100
材质	不锈钢	PTFE 涂层
尺寸 (DxL mm)	Ø 5 x 90	Ø 5 x 90
线缆长度	1 m	1m
重量 (kg)	约 0.1	约 0.1
订货号	69100	69101

变径圈

用于缩小眼孔直径, 保证在使用较小烧瓶时具有良好的热传输性能。按需提供各种不同的内径。



型号	用于	用于
	SD15-100	D15-250
外径 (ØxH)	Ø 57.5 x 47 mm	Ø 71.5 x 78 mm
内径 (mm)	按需	按需
订货号	按需	按需