

## 电磁感应磁驱搅拌器

- > 专为化学，生物技术和医药行业的各种应用设计，能够适应实验室持久长期连续工作，或实验室对搅拌的苛刻要求
- > 超平整，无磨损的搅拌系统，具有 1 个大的搅拌位，最大 10000ml 的搅拌量，也适用于高粘度的介质和腐蚀性的介质
- > 免维护无磨损，使用 WIGGENS 专有感应式磁力驱动技术。搅拌速度从 100 至 2,000 rpm，即使在低转速的时候也可以稳定转动，4 级功率设置，高功率设置为大容量高粘度搅拌应用，低功率适用于长时间连续搅拌，没有因为搅拌而产生的任何热效应
- > 可以长久工作的密封集成驱动系统。结实牢固的不锈钢外壳，容易清洗
- > 软启动的功能使得捕捉、定位和安全加速搅拌子的过程更加可靠
- > 快速设置起始转速和最大转速，自动记忆功能可以记录最近使用的设置值



相关搅拌子产品信息  
请参考 39 页



- > WHMIX 1 采用明亮的 LED 显示屏，用于搅拌速度和功率的设置与显示
- > WHMIX 1 eco 采用旋钮设定转速
- > WHACCUMIX 使用电池驱动，专为没有电源环境设计使用和适合远离实验室的工作，可以独立使用电池或连接电源运转，包括 8 个高效可充电电池 (Mignon/AA)，通用智能充电器，12 V 汽车充电器

### 技术参数

型号	WHMIX 1	WHMIX 1 eco	WHACCUMIX
搅拌位数	1	1	1
搅拌量 (ml) H <sub>2</sub> O	1-10000	1-3000	1-3000
搅拌速度 (rpm)	100-2000	120-1400	100-1600
搅拌功率 (W)	20	10	2 或 10 (可切换)
功率设置	25/50/75/100% (4 级)	-	-
电压	100-240V/50-60Hz/1.5A	100-240V/50-60Hz/0.7A	100-240V/50-60Hz/1.7A
运转条件 (°C)	-10~50 (在 80% 湿度情况下)	-10~50 (在 80% 湿度情况下)	-10~50 (在 80% 湿度情况下)
外壳材料	不锈钢	不锈钢	不锈钢
保护等级	IP64	IP64	IP30
外形尺寸 (mm)	180X230X38	120X120X35	215X130X40
重量 (kg)	约 4.0	约 1.7	约 2.5
订货号	30001	30101	30401

## 电磁感应磁驱多位搅拌器

- > 专为化学，生物技术和医药行业的各种应用设计，能够长期连续无故障工作，适合于对设备的机械构造，化学稳定性和热稳定性有要求的应用领域
- > 超平整的，无磨损的搅拌系统，具有 4、6、8、12 或 15 个搅拌位
- > 免维护无磨损，使用 Wiggins 电磁感应式磁力驱动技术，搅拌速度从 100 至 2,000 rpm，即使在低转速的时候也可以稳定转动
- > 多位搅拌速度同步，4 级功率设置，高功率设置为大容量高粘度搅拌应用，低功率适用于长时间连续搅拌，不会因为搅拌而产生任何热效应
- > 明亮的数字显示用于搅拌速度和功率的设置，软启动的功能使得捕捉、定位和安全加速搅拌子的过程更加可靠
- > 快速设置起始转速和最大转速，自动记忆功能可以记录最近使用的设定值
- > 结实牢固的不锈钢外壳，容易清洗
- > WHMIX 4 MS 的四个搅拌位可以独立设置与控制，可以在完全不同的搅拌设置下工作，也可以同时设置四个搅拌位在完全相同条件下工作



### 技术参数

型号	WHMIX 4 MS	WHMIX 6	WHMIX 8 XL	WHMIX 12 XL	WHMIX 15 eco	WHMIX 15
搅拌位数	4	6	8	12	15	15
搅拌位距离 (mm)	140	130	90	90	65	65
每单位搅拌量 (ml) H <sub>2</sub> O	1-3000	1-3000	1-3000	1-3000	1-1500	1-3000
适合搅拌体积	适合放置 4 个 2,000 ml 锥形烧瓶	适合放置 6 个 1,000 ml 锥形烧瓶	适合放置 8 个 600 ml 烧杯 (高型)	适合放置 12 个 600 ml 烧杯 (高型)	适合放置 15 个 250 ml 烧杯 (高型)	适合放置 15 个 250 ml 烧杯 (高型)
搅拌速度 (rpm)	100-2000	100-2000	100 - 1600	100 - 1600	120-1200	100-2000
搅拌功率 (W)	28(4x7)	20	20	20	10	20
运转环境条件	-10~50 (在 80% 湿度情况下)					
外壳材料	不锈钢					
电压	100-240V/50-60Hz/1.5A					
外形尺寸 (mm)	245x425x38	245X425X38	185x420x38	275x420x38	245X425X38	245X425X38
保护等级	IP64					
重量 (kg)	约 8.9	约 8.8	约 6.4	约 8.8	约 8.8	约 8.8
订货号	30404	30006	30208	30212	30115	30015-W