

## 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100%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优秀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德国原装进口，品质保证，3年质量保证



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, 12V 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 ( )	-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

搅拌子附件请参照 P 69

## 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最高要求的应用领域  
超平整的，无磨损的搅拌系统，具有 15 或 6 个搅拌位

100% 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 100% 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

德国原装进口，3 年质量保证

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



WHMIX 6



WHMIX 15



WHMIX 4



WHMIX 8



WHMIX 12



### 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(4 × 7)	20	20	20	10	20
运转环境条件 (ml)	-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

WIGGENS 可以根据要求定制搅拌器