



## 用于细胞培养和发酵的

# 新式磁力搅拌器

- 专门为需要极低速度 (5-175 RPM)的细胞培养 应用而设计的
- 混合动作轻, 热传递低
- 预编程的细胞附着协议
- 配有遥控
- 旋转速度清晰可见, 结果 恒定
- 多种操作模式, 适合悬浮 培养或微载体培养
- 符合UL、CSA和CE标准
- 二年的厂家保证期



W900700-D 一位Micro-Stir® 搅拌器



W900701-D 四位Micro-Stir® 搅拌器

- 搅拌速度为150-1200RPM --适用于发酵
- 数字显示实际搅拌速度
- 配有遥控
- 旋转速度清晰可见, 结果恒定
- 多种可编程操作模式
- 符合UL、CSA和CE标准
- 二年的厂家保证期



W900702-D 一位BioStir® 搅拌器



W900703-D 四位BioStir\* 搅拌器

#### 细胞培养用Micro-Stir®低速磁力搅拌器

新式的Micro-Stir®系列搅拌器具有数种自动操作模式,能优化细胞生长,并可使您专注于工作的结果. 无刷直流电机提供了低维修操作及精确的速度控制. 该装置可用于存在CO<sub>2</sub>和非冷凝湿度环境中, 其工作温度范围达50°C.

恒速模式———软起动到某个恒定的搅拌速度. 该模式用于悬浮培养.

区间起动模式—该模式利用软起动和软停止方式将搅拌器开启或关闭若干 个周期,之后搅拌器以某一恒速运转,该恒速可能不同于使

个周期,之后搅拌器以某一恒速运转,该恒速可能不同于使细胞附着的速度.该模式用于将细胞附着于微载体珠上.双速搅拌模式一搅拌器慢慢地起动到某个设定的速度,后者将保持在用户设

置的时间段内. 然后搅拌器将软变化到最终恒速. 该工作模式也适用于微载体培养模式. 所有这些工作模式都能对搅拌周期数和搅拌速度进行完全控制. 因为全部模式都受计算机控制, 它们每次的运行方式都相同, 这保证了工作的恒定性.

规格: 电源要求: 100-240 VAC, 50-60 Hz

瓶最大体积: 3升瓶

尺寸: 一位搅拌器: 8″宽 x 9.75″深 x 3.5″高 四位搅拌器: 15.5″宽 x 17.5″深 x 3.75″高

#### 发酵用BioStir®大型磁力搅拌器

Wheaton的BioStir生物磁力搅拌器是专门为与悬浮培养瓶一起使用而设计的. 无刷直流电机产生150到1200RPM的恒速, 使细胞培养或小型发酵可得到良好的结果. 该型设备的特点是采用了强有力的阿尔尼科铝镍钴永磁合金(alnico)而提高了效率. 显示结果易读, 因此可设置精确的转速以得到可重复的结果. 该搅拌器减少了向被搅拌的培养基以及培养箱中的其它培养物的热传递及不必要的振动. 可用于存在CO<sub>2</sub>和非冷凝湿度环境中, 其工作温度范围达50°C.

规格:

电源要求: 100-240 VAC, 50-60 Hz

瓶最大体积: 3升瓶

尺寸: 一位搅拌器: 8″宽 x 9.75″深 x 3.5″高 四位搅拌器: 15.5″宽 x 17.5″深 x 3.75″高

#### 订货信息

|                       | 中国        |           | 数量/ |
|-----------------------|-----------|-----------|-----|
| 产品号                   | 230 VAC   | 240 VAC   | 箱   |
| Micro-Stir*搅拌器,一位     | W900700-D | W900700-F | 1   |
| Micro-Stir*搅拌器,四位     | W900701-D | W900701-F | 1   |
| BioStir ® 搅拌器,一位      | W900702-D | W900702-F | 1   |
| BioStir®搅拌器,四位        | W900703-D | W900703-F | 1   |
|                       |           |           |     |
| 全部的Wheaton 搅拌器都有遥控配件. |           | W900704   | 1   |

### 有关详细信息,请联系:

**延 残 浜 偽 器 行 有 限 公 司** KOU HING HONG SCIENTIFIC SUPPLIES LTD.

香港 (852) 2391 7783 上海 (021) 5854 0660 厦门 (0592) 2187 237 广州 (020) 3766 3378 北京 (010) 8262 5269 网址 www.kouhing.com



www.wheatonsci.com

优异的支持

BioStir 和 Micro-Stir 是 Wheaton Science Products 公司的注册商标