

5升原位灭菌玻璃发酵罐

产品名称	5升原位灭菌玻璃发酵罐
公司名称	上海百仑生物科技有限公司
价格	66666.00/套
规格参数	品牌:百仑生物 型号:BLBIO-5GJA 搅拌方式:机械搅拌
公司地址	上海市嘉定区华亭镇浏翔公路6848号
联系电话	021-67867376 18201882912

产品详情

5升原位灭菌发酵罐技术参数

全体积：5L

材质：不锈钢罐体+部分硅硼玻璃，

径高比:1:2~3；液系数：70%

搅拌系统：磁力搅拌系统，采用强磁力机械上悬挂磁力搅拌系统（全密封、零泄漏、无污染、免维护、上悬挂磁力搅拌系统。可全自动设定控制的无级调速范围50-1200rpm ± 5rpm，

通气：转子流量计显示，根据工艺要求调节气体的流量

发酵酸碱度控制功能：智能PID控制，梅特勒PH电极；

发酵溶氧度控制功能：智能PID控制，梅特勒DO电极；

温度控制：智能PID控制，不锈钢夹套电加热，水冷却

补料：完善的补料系统（酸、碱、泡敌、培养剂），可定时定量补料；

灭菌：原位自动程序灭菌；接种：酒精火焰接种；

5升原位灭菌发酵罐技术描述：

搅拌转速：转速:50~1000rpm精度：± 1rpm;

PH控制：采用智能PID控制，自动补酸/碱；范围:2~12ph; 控制精度:± 0.02ph,

DO控制：智能PID控制，可与补料转速关联；范围：0~100%，控制精度:± 3%;

温度控制：智能PID控制；电加热水冷却；范围:冷却水温度+5~60 ；精度:± 0.1 ；

泡沫控制：电极检测，蠕动泵补消泡剂，自动控制；

通气：手动调节，流量计显示；

罐压：手动调节，压力表显示；范围:0~0.20Map；

BLBIO-

B型控制系统：德国西门子S7-200系列PLC控制系统+7”触摸屏显示与操作，可以进行数据处理。可以用优盘进行转移数据