

提供APV2000高压均质机技术咨询

产品名称	提供APV2000高压均质机技术咨询
公司名称	上海红礼生物科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	APV:3KW 030:4890 英国:6420
公司地址	上海市奉贤区庄行镇浦卫公路5398号1130室
联系电话	86-02161722420 13262558922

产品详情

上海红礼生物科技有限公司高压细胞破碎仪

- 1、用于纳米脂质体、纳米微乳、大肠杆菌、酵母菌等样品制备，均质级数：一级；
- 2、产量：10升/小时；小单批处理量：15毫升；
- 3、大设计压力：2000bar，大工作压力：1500bar，压力表采用高精度压力传感器；
- 4、变频流量控制系统：配变频器，可调节流速；
- 5、触摸屏操作与PLC控制：液晶面板显示操作；
- 6、具有报警提示和超过警戒线自动保护功能，防止误操作；具有操作权限密码限制功能；设有急停开关，紧急情况下，切断电源，保护设备及人身安全；
- 7、系统压力和高压工作压力均为数显，可实时显示压力工作曲线。
- 8、残留量：零残留（内置排气阀可完全排空）；
- 9、冷却系统：配备内置冷却系统，在破碎点冷却样品，同时配备低温冷却水循环机一台。
- 10、动力系统：采用曲轴连杆结构，曲轴和活塞采用轴瓦闭合连接，可保证设备长时间高压下稳定运行；采用液态润滑油，可保证传动过程中润滑充分，不采用固态润滑脂润滑。
- 11、主马达：1.5kW，8级电机；电压及频率：220V，50Hz；
- 10、安全保护系统：可根据需要自由设定安全压力，当均值压力超过设定的安全压力时，机器可以自动

停机，可保护机器不会因为瞬间压力过大而损坏。