

UniJar Suction System 优立佳气体抽排置换系统

UniJar Suction System是基于气体抽排及置换原理的仪器装置。其内置精密无油真空泵和微处理控制系统，可自动控制气体的抽排与置换，使所连接的罐体内快速达到无氧或低氧的培养环境。

性能特点:

- 应用范围广：提供细胞和微生物的低氧或无氧培养环境。
- 可靠性高：罐体与主机的连接或分离均可一步操作完成，快捷方便，保证培养过程中绝对密闭。自动控制气体抽排及置换过程，结果重复性好。
- 操作简便：可根据罐体大小将选择开关直接拨至相应位置；一键启动进行气体抽排及填充，有效避免手工操作失误。
- 快速提供厌氧与微需氧环境条件，三分钟内可达到厌氧条件（罐内气体抽排置换三次）；一分钟内即可达到微需氧条件（罐内气体抽排置换一次）。
- 培养罐采用PMMA材料，罐体与罐盖均透明，高光洁度、抗震抗冲击、可耐温80℃。
- 整个操作过程干燥洁净，无交叉污染，无化学废弃物。
- 台式便携设计，方便轻巧，节省空间；内置精密真空泵，结构紧凑便于系统化操作。
- 运行成本低、性价比高，无需维护保养；耗气量低，无需大型储气罐。

UniJar技术参数

性能	参数
气体抽充1个循环所需时间	约50秒
主机体积(L x W x H) / 重量	54 x 26 x 35cm / 14kg
外箱尺寸(L x W x H)	62 x 36 x 44cm
电源 / 功率	220V, 50Hz / 250W

培养罐技术规格

型号	容积
UT105	(1叠6皿 Φ9-10CM)
UT205	(1叠12皿 Φ9-10CM)

UniJar Suction System 优立佳气体抽排置换系统



操作简便 灵活性高 极低成本

适用于细胞和微生物的低氧或无氧培养



广州市尤德生物科技有限公司
Guang Zhou UniTech BioScience Co., Ltd.

广州Tel: 020-82515819、82515829 Fax: 020-82515859

北京Tel: 010-88457180

Fax: 010-88457774

http://: www.uni-bio.cn

E-mail: 13902271165@163.com