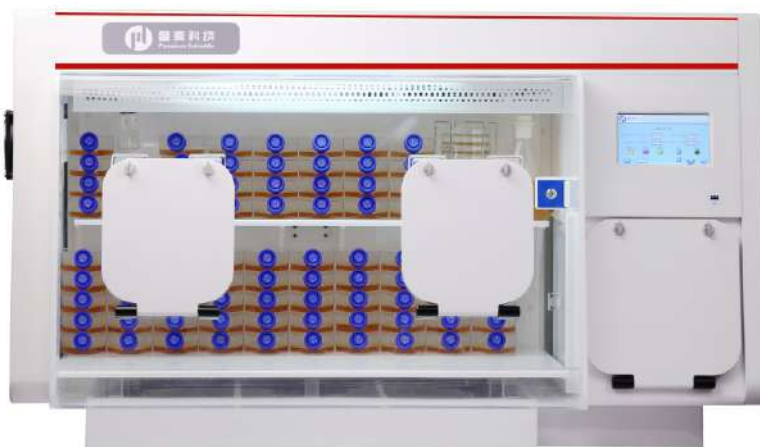


厌氧工作站 CAW500

CAW500是一款全能型的厌氧工作站，用于微生物在厌氧（微氧）环境中的接种、连续培养、传代，培养基转换和观察、鉴定等工作。可同时对国标中志贺氏菌（厌氧、41.5℃）、空肠弯曲菌（微需氧、25℃）、产气荚膜梭菌（厌氧、36℃）、肉毒杆菌（厌氧、35℃）乳酸菌（厌氧、36℃）进行培养。



技术参数

- 配备内置12L快速转移闸，一次可转移40个90mm平皿，可方便转入三角瓶或均质袋，三角瓶或试剂瓶要求高度小于185mm。转移闸利用N₂吹洗，在60秒内顺利完成将样品或设备转出或转进工作站内
- 配备转移闸智能保护功能，保证内部环境不受影响
- 单手单键操作转移闸的内门的开启与关闭，操作简单便捷
- 容量大：可容纳760个90mm的平皿，250mL三角瓶>80个；500mL三角瓶>50个；250mL试剂瓶>100个；500mL试剂瓶>80个；均质袋可放置超过100个
- 侧面板可以整体取下，用于小型设备的出入，箱体的清洁。清洁箱体可用专用工作站消毒液，其由EDTA四钠与3-叔丁基苯酚月桂基聚氧乙烯醚硫酸钠混合液组成，可有效清洁灭菌同时对箱体无损伤
- 厌氧模式采用双气（一瓶厌氧混合气体：80%N₂+10%CO₂+10%H₂，一瓶N₂）
- 参数设置，设备状态监控及报警都在彩色7寸触摸屏上实现
- 全自动湿度控制系统，湿度控制范围：环境湿度-85%，最高湿度可达90%（选配超声波加湿系统情况下），智能半导体除湿装置
- 标配荧光灯，254nm紫外灭菌灯
- 可选配HEPA过滤系统可使箱内环境达到100级
- 标配厌氧指示系统，指示液与指示泵，可以选配数字厌氧指示（0-3000ppm）
- 氧控制范围，厌氧模式：低于50ppm
- 温度：控制温度范围：室温+3℃至52℃（需要更高温度培养时内部可选配专门的小型培养箱），显示精度0.1℃，均一度±0.3℃

技术参数

- 标配无袖快速操作系统，满足完全裸手操作，无需抽真空充氮气，可选配传统袖套操作系统
- 标配内置电源插座
- 设备外形尺寸：(L x H x D) 1280mm x 730mm x 680mm
- 数据可以通过USB下载
- 自动气体过流保护装置，连续进气超过5分钟，自动关闭进气电磁阀

标准配置

主机	1台	调节剂（脱毒剂）	3袋600g
无袖进出系统	1套	润滑粉	1瓶
培养皿架	8个	厌氧指示泵（含A,B液）	1套
荧光灯	1个	电源插座	1个
紫外灯	1个	操作手册	1本
催化剂	3袋（600g）	安装调试工具	1套

售后服务

免费安装调试，并进行现场培训，培训内容包括：工作原理、设备结构、操作步骤（包括控制器操作、面板操作、常见故障原因及排除）、主要部件用途、消耗品更换、日常保养等；

保修期壹年，保修期内供方免费负责该设备的维修及损失的配件更换；

无论保修期内还是保修期外，一旦收到用户提出的维修要求，供方则在2小时内做出答复，并在48小时内到达现场（不可抗拒原因除外），及时帮助客户解决问题。

