

层流小车

LAMINAR FLOW CART

层流小车是一种配备高效过滤系统、可提供局部单向垂直层流洁净空气的移动式净化设备。它主要用于在非洁净或低洁净环境中，为小规模操作（如样品称量、试剂分装、小型装配等）创造一个临时性的高标准无菌无尘工作区。

产品特点

- 内置HEPA过滤系统，形成ISO 5级局部洁净气流
- 智能风量调节，保持气流稳定与洁净度恒定
- 高效电池供电，移动灵活、续航持久
- 模块化设计，可配置UV灯或VHP接口防交叉污染
- 适用于无菌物料、样品在洁净区间的安全转运



产品配置

- 主要配置

 - SUS304L拉丝板
 - UPS电源
 - 微电脑控制
 - 风速传感器
 - 万向刹车包胶脚轮
- 可选配置

 - 升降台面
 - AGV运行模式



产品亮点

- 配置UPS锂电池供电，整体重量更轻
- 内置升降台面，满足多种需求
- 配置风速传感器，确保内部环境更安全可靠
- 智能交互大屏，数据可实时监测

标准型号及技术参数

型号	外形尺寸(mm)	工作区尺寸(mm)	出风面额定风速 (m/s)	工作区洁净度	电源功率(kW)
BCLC-072058	800x600x1750	720x580x750	0.45±20%	ISO 5级	0.4
BCLC-092058	1000x600x1750	920x580x750			0.4
BCLC-112068	1200x700x1750	1120x680x750			0.5