

基点生物

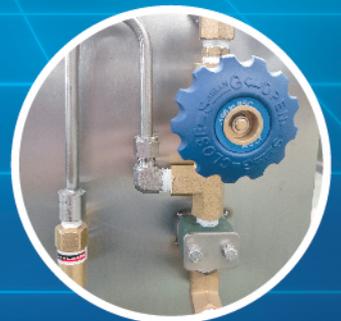
生物样本移动式低温操作平台 Smart Cart

产品简介

专为生物样本操作者量身打造的低温操作平台，可方便的将生物样本低温容器内存放的冻存架、冻存盒短时间内搁置在低温操作平台内进行生物样本冻存管（冻存盒）的分拣、整合、转移等操作，操作区域的环境温度控制在 -150°C 范围内，确保生物样本在全流程下处于低温氮气保护之下。

产品性能

- 手持式温度显示终端实时监控平台内温度
- 平板高真空技术；
- 大容量，可最多放置30个100孔冻存盒；
- 可临时横放置冻存架（根据内部空间长度大小）
- 配备工具操作台，便于操作；
- 热电偶探头及数显屏实时监控温度
- 可支持RS232串口数据交换
- 配置夹套软管用于液氮补充
- 手动充液系统，可方便进行补液
- 附加的热电偶探头，可探知液氮液位



Smart Cart系列	单位	STC100	STC50
外形尺寸	mm	1295*528*970	695*528*970
内部尺寸	mm	1050*350*400	450*350*400
液氮容量	L	52	30
空重	KG	102	60
液氮保持时间	H	18	16
冻存管容量	2ml	3000份	1200份

操作简介

