

# SARTORIUS

## Sterisart® Universal 第四代无菌检测泵

### 便捷合规新风尚

无菌对于制药和生物技术行业至关重要，它保证了直接用于患者的产品遵循严格的质量与安全标准。屏障技术，如隔离器和洁净室，是预防污染的关键。因此，行业需要的解决方案应易于使用，确保合规，并能无缝集成进现有系统。

赛多利斯 Sterisart® Universal 第四代无菌检测泵专为屏障环境设计，能够实现精准、无菌的样品转移，配备先进的软件，实现合规的无纸化文档记录，满足现代实验室的需求。



Simplifying Progress

# 主要优势



## 传承优质特性

- 通用型无菌检测泵，适用于洁净室台面、生物安全柜，或集成于隔离器中使用
- 结构紧凑，占地面积小
- 316L 不锈钢材质，镜面抛光处理
- 平滑外观设计，可快速拆卸，易于清洁
- 兼容多种灭菌剂，包括汽化过氧化氢（VHP）
- 先进的转子头设计，确保在各种转速下均匀分配液体
- 轻松放置管路，具有安全锁定机制
- 优化握感的触觉旋钮，确保用户精确的操作
- 可调节支撑杆、多功能瓶架、排液槽和显示器
- 开放式设计，为用户提供丰富的选择自由

## 赋予创新性能

- 灵活的模块化设计：选择最适合的配置，随着需求变化进行升级
- 实时压力监测：在无菌隔离器中进行，极大降低微生物污染风险，提升操作安全性
- 高性能显示器：7 英寸数字触摸屏，生动的视觉效果、直观的用户界面，支持在隔离器中戴手套操作
- 自动数据采集：内置下一代条码扫描仪，兼容多种格式，实现高效的物料追踪
- 合规性支持：先进的无菌检测软件设计符合 21CFR Part 11 和欧盟 GMP 附录 11 标准，具有用户访问控制、审计追踪、安全数据管理、电子报告和电子签名等功能
- 轻松进行方法验证：自动记录每次用户操作，无需手动文档记录
- 适用于自动化：支持远程配置和操作自定义 SOP 库
- 多语言支持：包括英语、法语、德语、葡萄牙语、西班牙语、意大利语、俄语、中文、日语和韩语



# Sterisart® Universal 第四代无菌检测泵产品亮点



Sterisart® Universal 第四代无菌检测泵	基础版	标准版	高级版
订购代码	16421-B	16421-E	16421-A
<b>硬件</b>			
无菌检测泵	●	●	●
显示器和内置条码扫描器	○	●	●
压力传感器	~ (功能受限)	●	●
连接性 - USB-A/C 和以太网端口	~ (有连接器但功能受限)	●	●
<b>软件</b>			
workflow配置	○	○	●
简单报告	○	●	●
扩展报告	○	○	●
远程操作	○	○	●
21 CFR Part 11 合规性	○	○	●

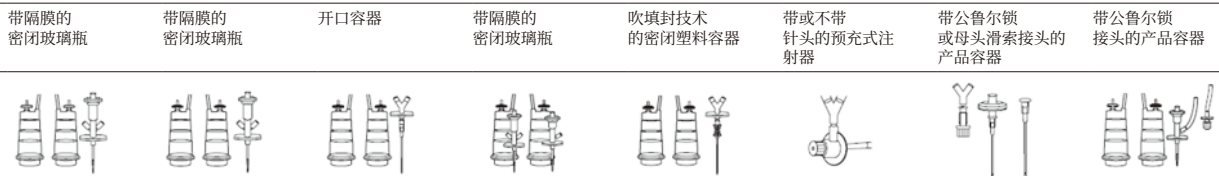
选择符合您需求的产品，并随着您需求的变化，无缝升级至更高级的版本。这种适应性确保您的投资与您的发展目标同步增长，减少了更换昂贵设备的必要。

## Sterisart® 无菌检测滤筒

### 样品类型



### 产品容器



### 再生纤维素

标准 1 6466-----GBD 16476-----GBD 16467-----GBD 16475-----GBD 16477-----GBD 16469-----GBD 16468-----GBD 16478-----GBD

隔膜 1 6466-----GSD 16476-----GSD 16467-----GSD 16475-----GSD 16469-----GSD

### 醋酸纤维素

1 6466-----CA-GSD 1 6467-----CA-GSD

