

Gentle Trans™

Automatic Liquid Transfer Instrument

自动转液仪



「自动转液
快速准确
灵活适配」

实现自动化全封闭不同容器之间液体转移

Overview

产品概述

Gentle Trans 自动转液仪可实现不同容器间自动液体转液，可兼容袋装 / 瓶装试剂，培养瓶液体的转移，速度快通量高，并可放置于超净工作台中使用。

主要特点



快速准确

300mL/min 快速液体转液
体积误差 8% 以内



灵活适配

可兼容多种瓶装 / 袋装液体转移
体积小可放置于超净台内



自动转液

体积与速度自主设定
达到目标体积后自动停止
过程中可随时暂停

挂钩

可悬挂 3L 液袋

液体传感器

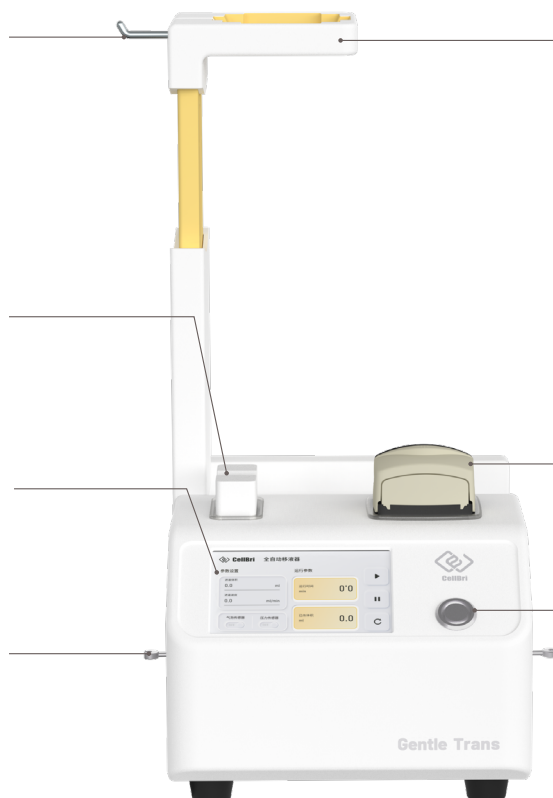
检测耗材和硬件性能的同时，实时监控运行进度，预警风险

触摸屏

主要操作界面，包括：基础操作和工艺监控

夹管器

固定液路



载液台

承载不同型号的液瓶

蠕动泵

控制液体流速和流动方向

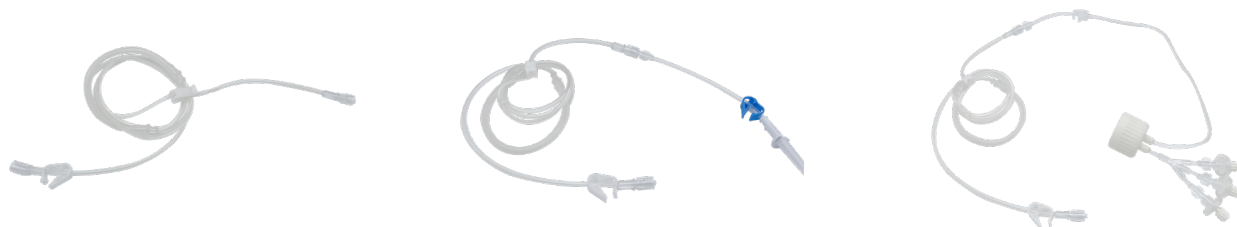
开关

开启或关闭设备

产品规格

| | | |
|------|------------------------------------|--|
| 规格参数 | 占地大小 重量 | 220 × 300 × 210 mm ³ (W × D × H) 12.5kg |
| 功耗参数 | 电源要求 功率 | 110-240 VAC, 50/60 Hz 蓄电池加稳压器提供 24V 稳压供电 |
| 端口参数 | DC-022*2.1mm | 直流电源插口 (供电池充电使用) |
| 主体参数 | 显示器 传感器 挂钩 液体输送设备 管路耗材 | 5 寸电容触摸屏 液体传感器 1 个 夹管阀, 蠕动泵 泵速率为 0 - 300mL/min 一次性全封闭耗材 |

我们能提供



一次性转液套件 (适配鲁尔 / 穿刺接头, 瓶转袋适配器)

开 拓 创 新 · 质 量 放 心 · 服 务 贴 心

深圳赛桥生物创新技术有限公司
深圳市光明区凤凰街道恒泰裕大厦 3 栋 A 座 401 室
TEL: 0755-27106806
E-mail: marketing@cellbri.com



赛桥生物官方公众号