

انکوباتور رولینگ باتل CO₂

دقتی که می‌توانید به آن اعتماد کنید

ویژگی‌های کلیدی



- بدنه و چمبر از جنس استیل ضدزنگ (ASTM304)
- مجهز به کنترلر هوشمند سری STM32
- مجهز به فیلتر داخلی جهت فیلتراسیون گاز CO₂ ورودی
- گردش موثر هوای محفظه و گرمایش یکنواخت
- مناسب برای کشت انواع سلول‌های چسبنده
- دارای درب دو جداره شیشه‌ای
- دارای نوار سیلیکونی هوابند، بدون اتلاف دما، رطوبت و گاز CO₂
- چرخش نرم، بدون صدا و بدون تنش غلتک‌ها (Soft Rolling)
- مجهز به نمایشگر رنگی TFT لمسی با کاربری آسان
- مجهز به سیستم هشدار بروز خطا
- مجهز به سیستم ثبت وقایع (دیتا لاگر)
- بازیابی و جبران سریع پارامترها (دما، CO₂ و رطوبت)
- یکنواختی دما، رطوبت و گاز CO₂ در محفظه با استفاده از توربو فن
- قابلیت نصب دو دستگاه روی هم و استفاده بهینه از فضای آزمایشگاه
- بازدهی و کارایی بالا
- ۲ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

کاربردها

- تحقیقات و تولید انواع آنتی‌بادی‌های مونوکلونال
- تحقیقات و تولید انواع واکسن‌های مبتنی بر کشت سلول
- کشت و تکثیر انواع سلول با کارایی و راندمان بالا

مشخصات فنی

مدل	ظرفیت باتل	محدوده و سنسور CO ₂	روش کنترل و محدوده دما	محدوده رطوبت	محدوده سرعت
SRBC-48	۴۸	NDIR ۰-۲۰٪	PID ۳۰-۵۰	۰-۹۹٪	PM ۰/۵-۵
SRBC-96	۹۶	NDIR ۰-۲۰٪	PID ۳۰-۵۰	۰-۹۹٪	PM ۰/۵-۵