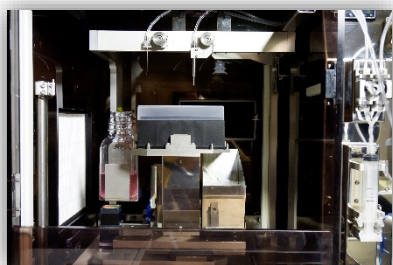


Innovative Laboratory Automation Solutions

CellKeeper®

自動培地交換機能搭載のインキュベーター！



Only ONE



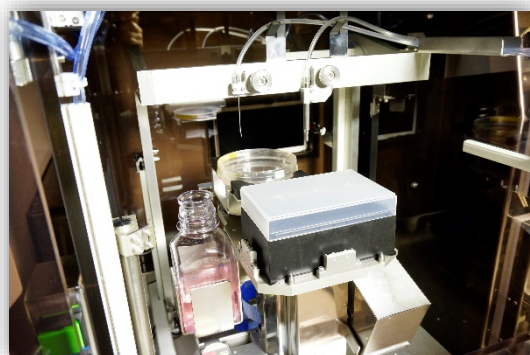
All in ONE

自動培地交換機能付きCO₂インキュベーター

- ★ 自動培地交換機能付き細胞培養装置！！
- ★ 駆動系を培養室から完全追放
高温湿度による故障と振動を解消！
- ★ 自動搬送(プレート単位で培養室内への自動搬入出)
スループット=16枚以上/時間のハイスループット！
プレート搬入出時は、独自のシャッター機構で培養室内環境を維持
- ★ 乾熱滅菌対応
隅々まで125℃の乾熱滅菌で清掃・除染・滅菌の作業問題を解消！
 - 培養室内クリーン・フラット・サーフェスを実現
 - ラックもカルーセル本体も、工具無しで簡単脱着
- ★ 前面タッチパネルで簡単操作

自動培地交換ユニット

オペレーション・タッチパネル



CellKeeper (Model SCALE-120ME) 概要仕様

| | | |
|------------------------------------|--------|----------------------------------|
| 装置サイズ (ステージ含む) | | W640 x D900x H1900 (内容量:230L) |
| 装置重量 | | 350kg |
| 収納枚数 (φ100ディッシュ) | | 120枚 |
| スループット | | 16枚以上/時間 |
| 培地種類 | | 1種類 |
| 培地冷却保存ユニット | 保存温度 | 2~8°C |
| | 保存可能量 | max. 2ℓ |
| 温調培地供給ユニット | 供給温度 | 室温~35°C |
| ディスペンス・ユニット・ (固定 Tip 仕様) | 供給速度 | 100μℓ/s~1000μℓ/s |
| | 供給量 | 100μℓ~500000μℓ |
| | 供給精度 | CV 1% 以下 |
| アスピレーション・ユニット (ディスポーザブル Tip 仕様) | Tip 仕様 | 384 チップボックス x1 |
| | 廃液速度 | 100μℓ/s~2000μℓ/s |
| 簡易スケジュール・ソフトウェア | | ディッシュ/群 単位 のスケジュール |

*ISO5はオプションにて対応

製品に関するお問い合わせは下記までお願い致します。

