

Innovative Laboratory Automation Solutions

CellKeeper[®]

自動培地交換機能搭載のインキュベーター！



All in ONE



Only ONE



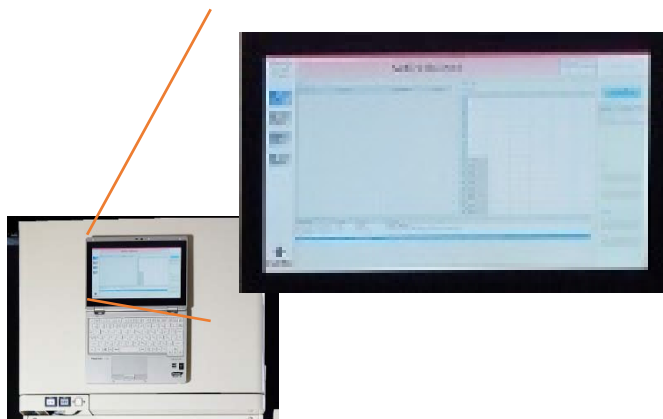
自動培地交換機能付きCO₂インキュベーター

- ★ 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°C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 保存可能量	2~8°C 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。

