

# 自動ハンドリングシステム

## GUIを採用し簡単操作を実現

自動ハンドリングシステムは、当社オリジナルの分注ロボットMODEL-100Lと高精度分注ポンプPP1を組み合わせた分注システムです。

試験管もしくはマイクロプレート間における液体のハンドリング作業を自動化したシステムです。

GUI採用により作業者は簡単な操作で動作フローを設定できます。



分注ロボット  
MODEL-100L

制御PC

### 分注ロボット仕様

有効ストローク	X軸(左右): 350mm、Y軸(前後): 300mm、 Z軸(上下): 200mm
駆動方式	パルスモータ、タイミングベルト
位置繰り返し精度	±0.1mm
制御速度	1~300mm/sec
システム入出力	入力: 4点 / 出力: 3点

プログラム入力	ティーチング入力または MDI(数値入力)
プログラム容量	2,000 ステップ
電源	AC85~264V (50/60Hz)
外形寸法	(W)500 × (D)550 × (H)400mm (突起部、PC 含まず)
質量	約 20kg

● このカタログに記載の仕様及び外観は改善のため予告なく変更することがあります。⚠ 安全に関するご注意: 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

THE PIONEER IN FLUID DISPENSING TECHNOLOGIES