

BioTec[®]

96ウェル同時自動分注装置

オートドロッパー EDR-700A

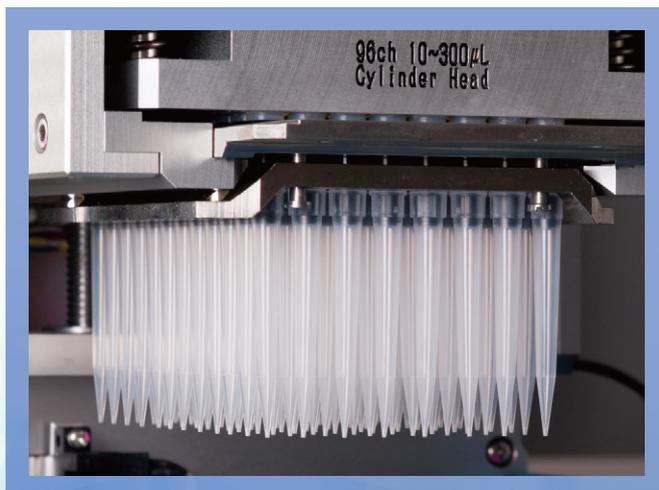


- 一体型スタッカー機能搭載により、96ウェル同時処理での連続トランスファー作業の簡略化・高速化を実現
- 使用用途に合わせ、ステンレスノズル式ヘッドとディスポーザブルチップ式ヘッドが選択可能
- 操作パネルを一新！操作性に優れたタッチパネル方式を採用
- 前モデル「EDR-500A」のシリンダー、ヘッド、オプション品がそのまま使用可能

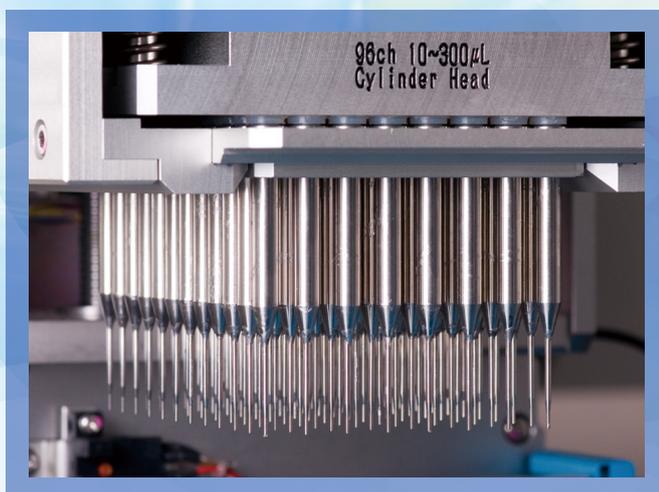
バイオテック株式会社[®]

96ウェル同時自動分注装置 オートドロッパー EDR-700A

▶ チップ式ヘッド



▶ ノズル式ヘッド



主な仕様

電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	150W
外形寸法	W490×D450×H354mm
適応プレート	96ウェルマイクロプレート各種
分注方式	96ch独立シリンダー方式
分注範囲	1~20μL、10~300μL
分注精度	CV=1%以内(100μL分注時)
処理速度	約14秒/1枚(100μL接触分注時・搬送含む)
吸引・吐出速度	可変(10~400μL/sec)
ヘッドの種類	96chノズル式、96chチップ式
スタッカー積載枚数	20枚(随時追加可能)

▶ 操作パネル



- PROG.…………… 運転プログラムを選択
- SET…………… 各種メンテナンス機能を選択
- ON/OFF…………… 試薬槽への自動補給機能
試薬槽のスターラー機能を起動
- RUN SELECT…………… 自動運転実行

価格

●基本構成

EDR-700A本体		¥3,900,000
シリンダーブロック	ヘッド	セット価格
1~20μLシリンダー ¥600,000	ノズル式ヘッド ¥450,000	¥1,050,000
	チップ式ヘッド ¥250,000	¥850,000
10~300μLシリンダー ¥500,000	ノズル式ヘッド ¥250,000	¥750,000
	チップ式ヘッド ¥250,000	¥750,000

●オプション品

ミキシングユニット	¥380,000
スターラーユニット	¥95,000
試薬槽(標準)アクリル製	¥88,000
試薬槽(標準)PP製	¥100,000
試薬槽(スターラー用)アクリル製	¥88,000
試薬槽(スターラー用)PP製	¥100,000
電極式液面検知	¥20,000
チップ着脱機	¥630,000

※予告なく仕様、価格を変更する場合がございます。

BioTec バイオテック株式会社[®]

本社/〒113-0034 東京都文京区湯島2-29-4 古澤ビル
TEL.(03)3816-6931 FAX.(03)3818-4554
大阪営業所/〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-6-14
第2日大ビル907号
TEL.(06)6379-1555 FAX.(06)6379-1565

URL <http://www.biotec.co.jp> E-mail: info@biotec.co.jp