

MediPrep120



MediPrep120 加温脱気分注装置は、試験液を速く経済的に脱気できる JP/USP/EP に準拠したユニットです。この脱気・分注装置は、試験液を所定の温度に加熱して、**1 ベッセルあたり、約 2 分**で加温・真空脱気・分注します。つまり、6 ベッセルを約 12 分で準備できます。

分注量は **250mL から 1000mL を 50mL 間隔**で設定できます。分注精度は**±1%**以内です。

脱気が終了して、分注の準備ができれば、ユーザーはベッセルを分注ノズルの下に置き、分注ボタンを押すだけで分注できます。

■ **画期的な真空脱気方式により 6 ベッセルを 12 分以内で脱気・分注します。**

試験液を所定の温度 (**20~40°C; ±2°C**) まで昇温し、**6 ベッセルを約 12 分**で脱気・分注します。

分注速度は、エアーを巻き込まない様に適切な速度に設定されています。

■ **正確な分注ができます。**

新しいロードセルを用いて重量による分注を行います。分注精度は設定量の**±1%**以内で、JPで要求される規格を満足しています。

■ **ラインの洗浄**

試験液変更のためのラインの洗浄は、洗浄水を準備し、洗浄ボタンを押すだけで簡単に行えます。

約 2~3 分で洗浄が終了します。

■ **脱気レベル**

この脱気方式による脱気装置は、アメリカ、ヨーロッパの各国で多数使用されており、日本薬局方に記載されている脱気方法 (USP の方法と同じ) による脱気レベル (溶存酸素 **5.5ppm 未満**) と同等です。

■ **試験結果の記録**

プリンターが内蔵され、分注量・校正結果の記録が残せます。

[MediPrep120 加温脱気分注装置の仕様]

サイズ:	高さ 625mm x 幅 232mm x 奥行き 575mm
重量:	25kg(+ケース 3.5kg)
電圧:	115 V AC
ヒューズ:	10A x 2, 2A x 1
分注量:	250mL~1000mL (50mL 刻み)
分注精度:	±1%
温度範囲:	20~40°C (精度±2°C)
溶存酸素:	5.5ppm 未満

*製品仕様はメーカー改良により変更される場合があります。



添付品: 校正分銅セット他



メディアタンク(オプション)

株式会社ユーロサイエンス

〒300-1206

茨城県牛久市ひたち野西 3-27-4

インレットひたち野うしく 203

TEL: 050-3405-0905 FAX: 050-3737-2719

Web site: www.euroscience.co.jp

E-mail: info@euroscience.co.jp