

迅速残脂抽出装置

- = 用途 =** 本装置は、糸、綿、布等に付着している油脂分測定のために使用致します。従来のソックスレー抽出法では、抽出に多くの時間を必要とし又、脱脂された試料の乾燥にも時間が必要と成りました。又、多くの時間を要すソックスレー抽出法と比較して殆ど同等の結果が得られ、短時間で結果を得られる事が出来ます。この迅速残脂抽出装置は、一定重量の試料を溶媒（メチルクロライド等）と共に試料管の中にいれ、その上から押し棒で押し、油脂分を取り出します。その油脂分は溶剤と共に試料管下の穴から排出され、その下に設置されているアルミトレイへ滴下します。アルミトレイの下には熱板が装備されており、油脂分及び溶剤を加熱する事で揮発性のある溶剤のみが蒸発し、トレイの中には油脂分だけが残り、この重量と最初の試料の重量を計る事で油脂分の算出が出来ます。又、抽出棒を自動で押し続けるエア－シリンダー式自動型もご用意しています。
- = 特徴 =** 一試料が約 15 分で測定結果が得られ、測定者による人的誤差が非常に少ない。約 2g の試料と約 10cc の溶剤で試験を行う事ができ、お手持ちの電子天秤（最小表示 1mg 以下）で試料及び抽出油脂分の計量する事が出来ます。ソックスレー抽出法等に比べ測定時間が早く、NMR に比べ非常に安価な上、検量線の作成等不要です。
- = 仕様 =**
- | | |
|-------------|-----------------------------------|
| 型 式 : | OC-1 (手動型) OC-1A (エア－シリンダー式自動加圧型) |
| ヒーター部寸法 : | 80 mm |
| ヒーター : | 特殊アルミ鑄込ヒーター |
| 熱板表面温度 : | 約 85 (出荷時) |
| 温度調節計 : | 専用サーミスター調節器 |
| 寸法・重量 : | 200 X265Hmm・5.2kg (OC-1) |
| | 200 X860Hmm・18kg (OC-1A) |
| 電 源 : | 100V, 50/60Hz, 0.7A 1 |
| 付 属 品 : | 専用アルミトレイ (10 枚) |
| オ プ シ ョ ン : | 専用アルミトレイ (100 枚/組) |



型式: OC-1



型式: OC-1A

* 改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。