

## 全固体電池電解質・高分子複合材料用実験室ホットプレス機

商品番号: MY17



### 前書き

全固体電池の電解質ペレット作製および高分子複合材料の硬化に対応したコンパクト高精度熱プレスシステム。無給油サーボ駆動により、最大300℃の二重独立プログラム加熱と最大2トンの高精度圧力制御を実現。クリーンルームでの研究環境に最適です。

### [詳細を学ぶ](#)

| パラメータ     | 仕様                        |
|-----------|---------------------------|
| モデル       | MY17                      |
| 使用圧力範囲    | 0～2トン（サーボモーター駆動）          |
| 圧力制御方式    | プログラマブル圧力 / 保圧制御          |
| 圧力制御精度    | ±2 kg                     |
| 熱盤加熱温度範囲  | 0～300 °C                  |
| 加熱制御システム  | 二重熱盤独立プログラマブル制御、昇温レート制御付き |
| 定格加熱出力    | 1500 W                    |
| 加熱熱盤寸法    | 150 × 150 mm              |
| 熱盤間最大ギャップ | 50 mm                     |
| コントローラー種別 | 7インチタッチスクリーンコントローラー       |
| 熱盤冷却方式    | 循環水冷                      |
| 電源要件      | AC 230V / 50Hz            |
| 認証        | CE                        |