

# 全固体電池電解質・電極開発用実験室油圧ホットプレス

商品番号: ZY02



## 前書き

全固体電池の電解質および電極開発向けに設計されたコンパクトな卓上型油圧ホットプレス。二重加熱プレス板、水冷、タッチスクリーンインターフェースを備えた自動圧力制御により、最大300°Cまでの精密な温度制御を実現。

## [詳細を学ぶ](#)

| パラメータ               | 仕様                       |
|---------------------|--------------------------|
| モデル                 | ZY02                     |
| 作動圧力範囲              | 0 ~ 40 トン (0-40T)        |
| 圧力制御精度              | ±0.1 トン                  |
| 圧力保持 & 補償           | 自動リアルタイム保持および自動マイクロ補償    |
| プレス板作動温度            | 0°C ~ 300°C              |
| 加熱電力                | 1800W                    |
| プレス板寸法              | 200 mm × 200 mm          |
| プレス板間距離 (デイルイト)     | < 50 mm                  |
| プレス板冷却方式            | 循環水冷却                    |
| 温度制御インターフェース        | 7インチタッチスクリーン             |
| 電源                  | 220V / 50Hz              |
| 設置寸法 (幅 × 奥行き × 高さ) | 950 mm × 470 mm × 525 mm |
| 装置重量                | 220 kg                   |