

## 手動ラボ用ヒートプレス

商品番号: PCHP



### 前書き

手動油圧プレスは、主に研究室で鍛造、成形、打ち抜き、リベット打ちなどの各種作業に使用されます。材料を節約しながら、複雑な形状の作成を可能にします。

[詳細を学ぶ](#)

| 製品モデル          | PCHP-600C                                   | PCHPH-600C                         |
|----------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 圧力範囲           | 24T                                         | 24T                                |
| 温度制御範囲         | 室温 -800 °C                                  | 室温 -600 °C                         |
| 温度制御方式         | インテリジェントな5段階調整式の連続温度制御で、異なる保持時間を設定できます      | 1段階の温度制御と保温時間                      |
| 金型加熱範囲         | 室温 -300 °C                                  | 室温 -300 °C                         |
| 金型サイズ          | 100*100mm                                   | 100*100mm                          |
| 温度制御精度         | 0.1°C                                       | 0.1°C                              |
| リアルタイム温度と実際の温度 | ±1°C                                        | 不明                                 |
| 温度校正           | 自己校正                                        | なし                                 |
| 圧力制御精度         | 0.1T [カスタマイズして任意に設定可能]                      | 0.1T                               |
| 表示モードと設定       | 7インチタッチLCD画面。クリックして設定値を直接入力でき、画面の明るさを調整できます | 設定は、平面の側面にあるボタンを連続でクリックすることでのみ行えます |
| 金型圧力変換         | プログラムが自動的にサンプル上の圧力 (Mpa) を変換/直接表示します        | なし                                 |
| 加熱時の安全注意       | 加熱後は金型のリアルタイム温度が表示され、やけど防止に注意します            | なし                                 |
| データ管理          | 管理、保存、閲覧が可能です                               | なし                                 |

| 製品モデル                 | PCHP-600D1      | PCHP-600D2 | PCHP-600DG1     | PCHP-600DG2 |
|-----------------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|
| 圧力範囲                  | 0-30T           |            | 0-30T           |             |
| シリンダー直径               | Φ110mm          |            | Φ110mm          |             |
| シリンダーストローク            | 30mm            |            | 30mm            |             |
| インテリジェント温度調節器の温度制御範囲  | 室温 -800 °C      |            | 室温 -800 °C      |             |
| インテリジェント温度調節器の温度制御モード | 5段階の調整可能な連続温度制御 |            | 5段階の調整可能な連続温度制御 |             |

|          |                                    |           |                                    |           |
|----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|
| 金型加熱範囲   | 室温 -300 °C                         |           | 室温 -300 °C                         |           |
| 金型サイズ:   | 180*180mm                          | 200*200mm | 180*180mm                          | 200*200mm |
| 温度制御精度   | 0.1°C                              |           | 0.1°C                              |           |
| 圧力制御精度   | 0.1T [カスタマイズして任意に設定可能]             |           | 0.1T [カスタマイズして任意に設定可能]             |           |
| 保持時間     | 無制限（手動減圧）                          |           | 無制限（手動減圧）                          |           |
| 表示方式     | 7インチタッチLCD画面                       |           | 7インチタッチLCD画面                       |           |
| 金型圧力変換   | プログラムが自動的にサンプル上の圧力（Mpa）を変換／直接表示します |           | プログラムが自動的にサンプル上の圧力（Mpa）を変換／直接表示します |           |
| 加熱時の安全注意 | プログラムが自動的にサンプル上の圧力（Mpa）を変換／直接表示します |           | プログラムが自動的にサンプル上の圧力（Mpa）を変換／直接表示します |           |
| データ管理    | 管理、保存、閲覧が可能です                      |           | 管理、保存、閲覧が可能です                      |           |
| 装置電源     | 220V（50Hz/60Hz）                    |           | 220V（50Hz/60Hz）                    |           |