

# Presse Isotatique Chaude Pour La Recherche Sur Les Batteries À L'état Solide

Numéro d'article: PCIH



## Introduction

Découvrez la presse isostatique à chaud (WIP) pour le laminage des semi-conducteurs. Idéale pour les MLCC, les puces hybrides et l'électronique médicale. Améliorez la résistance et la stabilité avec précision.

[En savoir plus](#)

| Modèle de l'instrument           | PCIH-20T   | PCIH-40T                                  | PCIH-60T                                  | PCIH-100T                                 |
|----------------------------------|--|---|---|---|
| Gamme de pression                | 0-20T  | 0-40T                                     | 0-60.0 tonnes                             | 0-100 tonnes                              |
| Diamètre du piston               | 130 mm (d) dans le cylindre à huile chromé                                       | 150mm (d) dans le cylindre à huile chromé | 200mm (d) dans le cylindre à huile chromé | 220mm (d) dans le cylindre d'huile chromé |
| Processus de pressurisation      | Pressurisation programmée - Maintien programmé - Décharge de pression temporisée |   |   |   |
| Temps de maintien                | 1 seconde à 999 minutes  | 1 seconde à 999 minutes                   | 1 seconde à 999 minutes                   | 1 seconde à 999 minutes                   |
| Conversion de la pression        | Le programme convertit automatiquement la pression supportée par l'échantillon   |   |   |   |
| L'écran                          | Écran LCD 7 pouces   | Écran LCD 7 pouces                        | Écran LCD 7 pouces                        | Écran LCD 7 pouces                        |
| Température de chauffage         | Température ambiante-200.0C  | Température ambiante-200.0C               | Température ambiante-200.0C               | Température ambiante-200.0C               |
| Pression isostatique             | 300MPa   | 300MPa                                    | 300MPa                                    | 500MPa                                    |
| Taille de la chambre isostatique | Φ30×150mm(M×N)   | Φ40×150mm(M×N)                            | Φ×50×150 (M×N)                            | Φ×50×150 (M×N)                            |
| Course du piston (T)             | 50 mm  | 50mm                                      | 50mm                                      | 50 mm                                     |