

Presse Hydraulique À Chaud De Laboratoire Pour Batteries À État Solide

Numéro d'article: MY13



Introduction

Presse à chaud de laboratoire de table pour la thermo-compression précise de matériaux avancés. Caractéristiques : chauffage programmable indépendant à deux zones, contrôle de la force par servomoteur et interface tactile de 7 pouces pour des recherches reproductibles sur les batteries à état solide, la fabrication d'électrodes et le laminage de composites, avec protection intégrée contre la surchauffe et la surpression.

[En savoir plus](#)

Paramètre	Spécification
Modèle	MY13
Température de travail du plateau	0 °C à 300 °C
Contrôle du chauffage	Contrôle programmable indépendant à double plateau avec support de rampe
Puissance de chauffage	4500 W
Dimensions du plateau	300 mm × 300 mm
Écartement du plateau	60 mm
Plage de pression de travail	0 à 6000 lbs (environ 3 tonnes)
Résolution de la pression	≤ 20 lbs
Précision du contrôle de la pression	± 30 lbs
Maintien de la pression et réapprovisionnement automatique	Boucle de retour logicielle intégrée pour la compensation de charge en temps réel
Source d'entraînement de la force	Cylindre entraîné par servomoteur
Contrôleur d'interface	Contrôleur tactile de 7 pouces
Alimentation électrique	110 V / 60 Hz
Accessoire de sécurité optionnel	Écran de protection avec capteur à grille optique