

Presse Hydraulique À Chaud De Laboratoire Pour La Recherche Et La Fabrication De Batteries À L'état Solide

Numéro d'article: MY08



Introduction

Cette presse hydraulique à chaud de laboratoire est conçue pour la préparation d'électrolytes pour batteries à l'état solide. Elle offre un chauffage à double plateau (jusqu'à 300 °C), une force de 40 tonnes et des cycles de pression programmables avec repressurisation automatique. Idéale pour le laminage de composites et le compactage de poudres, elle est équipée d'un verrouillage de sécurité intégré.

[En savoir plus](#)

Paramètre	Spécification
Modèle	MY08
Taille du plateau	500 x 500 mm
Température de travail maximale	$\leq 300^{\circ}\text{C}$
Puissance de chauffe nominale	$\leq 12\text{ kW}$
Méthode de contrôle du chauffage	Contrôle programmable indépendant pour les deux plateaux
Pression de travail maximale	40 T (400 KN)
Source d'alimentation de la pression	Presse hydraulique ascendante
Espacement d'ouverture entre plateaux	60 mm
Méthode de contrôle de la pression	Contrôle de pression / pression de maintien programmable
Précision de contrôle de la pression	$\pm 1.0\%$ de la pleine échelle
Compensation automatique de pression	Boucle de repressurisation automatique intégrée
Interface du contrôleur	Panneau tactile de 7 pouces
Verrouillage de sécurité	Interruption automatique du cycle à l'ouverture de la porte
Alimentation électrique	Triphasé AC 380V / 50Hz