

Presse À Chaud Électrique Pour Laboratoire De Batteries À L'état Solide

Numéro d'article: MY18



Introduction

Presse à chaud électrique compacte de paillasse pour la recherche sur les batteries à l'état solide, la stratification de polymères et la fabrication de MEA. Elle dispose d'un chauffage indépendant double plateau jusqu'à 200 °C et d'une pression programmable jusqu'à 1800 kgf. L'entraînement servoélectrique sans huile garantit un pressage propre et à haute répétabilité, avec refroidissement à eau intégré.

[En savoir plus](#)

Paramètre	Spécification technique
Modèle	MY18
Dimensions des plaques chauffantes	60 mm × 60 mm
Puissance de chauffage double plateau	600 W
Température de fonctionnement des plateaux	De l'ambiante à 200 °C
Contrôle du chauffage des plateaux	Contrôle programmé indépendant double plateau (avec vitesses de chauffe ajustables)
Méthode de refroidissement des plateaux	Refroidissement par eau circulante
Plage de pression de travail	0 à 1800 kgf
Actionnement de la pression	Vérin servoélectrique
Précision du contrôle de pression	< ±1% de la pleine échelle (configuration standard : < 2%)
Caractéristiques du contrôle de pression	Courbes de pression programmables, maintien automatique de la pression et recharge automatique de la force
Espace entre plateaux / Hauteur d'ouverture	30 mm
Alimentation électrique	AC 220 V, 50 Hz
Dimensions de référence	300 mm × 300 mm × 500 mm
Poids de référence	Environ 100 kg