

Prensa Hidráulica En Calor Para Laboratorio De Investigación De Baterías De Estado Sólido

Número de artículo: MY15



Introducción

Prensa hidráulica en calor compacta de sobremesa con calentamiento de doble placa, control de presión programable, compensación automática de presión y refrigeración por agua. Ideal para investigación de baterías de estado sólido, laminación de electrodos compuestos y unión de MEA de pilas de combustible. Logre una temperatura precisa de hasta 300°C y una fuerza de 15 toneladas de manera constante.

[Aprende más](#)

Parámetro	Especificación
Modelo	MY15
Dimensiones de la Placa	400 × 400 mm
Rango de Fuerza de Trabajo	0 a 15 Toneladas (Personalizable hasta 30 Toneladas)
Precisión de Control de Fuerza	±0.15 Toneladas (±1% de Escala Completa)
Mantenimiento y Compensación de Presión	Reposición electrónica automática de presión
Rango de Temperatura de la Placa	Ambiente a 300 °C
Potencia de Calentamiento	5000 W (Control independiente de doble placa)
Método de Control de Temperatura	PID programable con ajuste de tasa de rampa y mantenimiento
Apertura de Luz / Placa	100 mm
Método de Refrigeración	Refrigeración por agua circulante (Compatible con enfriadores de recirculación externos)
Fuente de Alimentación	Personalizable (ej., Trifásica 380V/50Hz, 110V/60Hz, 440V/60Hz)
Dimensiones (An×Pr×Al)	500 × 550 × 720 mm
Peso del Equipo	Aproximadamente 580 kg