

Prensa Hidráulica En Caliente De Laboratorio Para Baterías De Estado Sólido

Número de artículo: MY10



Introducción

Prensa hidráulica en caliente de precisión para laboratorio, ideal para la investigación de baterías de estado sólido. Cuenta con servomotor de 0 a 4 toneladas de presión, calentamiento independiente de doble placa hasta 300°C, refrigeración por agua activa y control mediante pantalla táctil de 7 pulgadas. Ideal para la fabricación de electrolitos y electrodos. Garantiza un funcionamiento sin aceite para resultados reproducibles.

[Aprende más](#)

Parámetro	Especificación
Modelo	MY10
Temperatura de trabajo de la placa	0 - 300 °C
Control de calentamiento	Control programable independiente de doble placa (con tasa de rampa)
Potencia de calentamiento	1500 W
Dimensiones de la placa	150 × 150 mm
Espaciado de la placa (Daylight)	50 mm
Rango de presión de trabajo	0 - 4 T (Accionado por servomotor)
Método de control de presión	Presión programable y mantenimiento automático de presión
Precisión del control de presión	±2 kg
Compensación de presión	Represurización automática en tiempo real
Controlador	Controlador PLC con pantalla táctil de 7 pulgadas
Método de enfriamiento de la placa	Refrigeración por agua circulante
Requisito de energía	AC 230V / 50Hz