

Prensa Térmica Hidráulica De Laboratório Compacta Para Baterias De Estado Sólido

Número do item: MY24



introdução

Prensa térmica hidráulica compacta de bancada projetada para fabricação de baterias de estado sólido, cura de compósitos poliméricos e laminação de eletrodos. Apresenta controle de temperatura PID programável até 500°C, manutenção automática de pressão com precisão de sensor de 0,2% e uma interface de tela sensível ao toque de 7 polegadas para resultados repetíveis.

Saiba mais

Parâmetro	Especificação
Modelo	MY24
Temperatura de Trabalho do Platen	0°C a 500°C
Método de Controle de Aquecimento	Controle PID Programável
Potência de Aquecimento	3500 W
Dimensões do Platen	300 mm × 300 mm
Abertura do Platen (Espaçamento)	50 mm
Carga Hidráulica Máxima	0 a 200 Toneladas (ajustável)
Método de Controle de Pressão	Controle Automático Programável
Precisão do Sensor de Pressão	0,2% da Escala Completa
Modo de Manutenção de Pressão	Compensação automática / limite ajustável (ex: $\pm 0,5\%$ do alvo)
Interface do Usuário	Controlador de Touchscreen de 7 polegadas
Requisitos de Energia	220 V / 50 Hz
Dimensões do Equipamento	650 mm × 500 mm × 850 mm
Peso do Equipamento	550 kg