

Prensa Hidráulica Quente De Laboratório Para Eletrólitos De Baterias De Estado Sólido E Compósitos Poliméricos

Número do item: MY21



introdução

Explore a prensagem térmica uniforme avançada para eletrólitos de baterias de estado sólido e compósitos poliméricos usando uma prensa hidráulica quente de laboratório com controle independente preciso de temperatura PID de placa dupla até 300°C, pressão programável e compensação automática de força para resultados confiáveis e consistentes.

[Saiba mais](#)

Parâmetro	Especificação
Modelo	MY21
Faixa de Temperatura de Operação	0 a 300°C
Método de Controle de Aquecimento	Controle PID independente de placa dupla com taxas de rampa programáveis
Potência de Aquecimento	5400 W
Dimensões das Placas	300 × 300 mm
Área de Aquecimento Uniforme	250 × 250 mm
Distância entre Placas (Abertura Máxima)	50 mm
Curso do Pistão	60 mm
Faixa de Pressão de Trabalho	0 a 25 T (Hidráulico, 0 a 250 kN)
Modo de Controle de Pressão	Perfil de força programável com compensação automática de pressão
Precisão do Controle de Pressão	±1% da escala completa
Controlador	Controlador com tela sensível ao toque de 7 polegadas
Fonte de Alimentação	AC 220V, 50 Hz / 60 Hz (configurado por região)
Dimensões Gerais	500 × 500 × 650 mm
Peso	Aproximadamente 310 kg

Parâmetro	Especificação
Capacidade de Resfriamento	12404 kcal/h
Vazão	3 m³/h
Tamanho da Placa de Resfriamento Rápido	300 × 300 mm
Dimensões do Chiller	1045 × 610 × 1460 mm
Fonte de Alimentação do Chiller	AC trifásico 380V, 50 Hz