

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

Número do item: ZY12



introdução

Prensa hidráulica a quente de bancada de alta precisão para pesquisa em baterias de estado sólido e eletrólitos poliméricos. Possui placas aquecidas duplas com temperatura de até 300°C, compensação automática de pressão de até 15T e resfriamento a água integrado para resultados repetíveis. Ideal para compactação de eletrólitos e prensagem de PEMFC.

[Saiba mais](#)

Parâmetro Técnico	Valor da Especificação
Modelo	ZY12
Temperatura de Trabalho da Placa Aquecida	0 - 300 °C
Potência de Aquecimento	2 x 2700 W (Observação: Versões anteriores utilizam 2 x 2500 W)
Dimensões das Placas	400 x 400 mm
Espaçamento entre Placas	50 mm
Faixa de Pressão de Trabalho	0 - 15 T
Precisão do Controle de Pressão	±0,1 T
Método de Controle de Pressão	Manutenção automática de pressão e auto-compensação
Método de Resfriamento das Placas	Resfriamento por circulação de água
Requisitos de Alimentação	AC 220-230V / 50Hz
Dimensões Externas (C x L x A)	580 x 550 x 500 mm
Peso Líquido	210 kg