

# Prensa Caliente De Laboratorio Para Electrolitos De Baterías De Estado Sólido Y Compuestos Poliméricos

Número de artículo: MY17



## Introducción

Sistema compacto de prensado térmico de alta precisión para la preparación de pastillas de electrolitos para baterías de estado sólido y curado de compuestos poliméricos.

Accionamiento servo sin aceite con doble calentamiento programable independiente hasta 300 °C y control de presión preciso hasta 2 toneladas. Ideal para entornos de investigación en salas limpias.

[Aprende más](#)

| Parámetro                                     | Especificación                                                                 |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Modelo                                        | MY17                                                                           |
| Rango de presión de trabajo                   | 0 a 2 T (Accionado por servomotor)                                             |
| Método de control de presión                  | Control programable de presión / mantenimiento de presión                      |
| Precisión de control de presión               | ±2 kg                                                                          |
| Rango de temperatura de calefacción del plato | 0 a 300 °C                                                                     |
| Sistema de control de calefacción             | Control programable independiente de doble plato, con control de tasa de rampa |
| Potencia nominal de calefacción               | 1500 W                                                                         |
| Dimensiones del plato calefactor              | 150 × 150 mm                                                                   |
| Espacio entre platos calefactores             | 50 mm                                                                          |
| Tipo de controlador                           | Controlador con pantalla táctil de 7 pulgadas                                  |
| Método de enfriamiento de platos              | Enfriamiento por agua circulante                                               |
| Requisitos de suministro eléctrico            | AC 230V / 50Hz                                                                 |
| Certificación                                 | CE                                                                             |