

# Prensa Térmica Al Vacío Automática Con Pantalla Táctil

Número de artículo: PPZC



## Introducción

Prensa térmica de vacío de precisión para laboratorios: 800°C, presión de 5 toneladas, vacío de 0,1MPa. Ideal para materiales compuestos, células solares, aeroespacial.

[Aprende más](#)

Parámetro	Especificación
Temperatura/Potencia de calentamiento	Temperatura ambiente -300°C / 1,6 kW Temperatura ambiente -500°C / 2KW Temperatura ambiente -800°C / 4.5KW
Rango de presión	0,01-5,0 Toneladas
Precisión de presión	0,01 toneladas
Vacío	0,1 MPa
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas (IPS HD)
Botones metálicos	Contactos plateados, vida útil >100.000 ciclos
Gráfico	Muestra un gráfico de cada operación y admite la descarga de archivos Excel a través de USB
Control de programa	Hasta 18 niveles de control programables: presión/temperatura/vacío/admisión de aire/refrigeración por agua Cada uno puede controlarse individualmente.
Control de vacío	Admite la activación manual de la bomba de vacío y la válvula de entrada de aire, así como el control automático del nivel de vacío de la cámara de vacío en programas multietapa.
Refrigeración por agua	Admite la refrigeración por agua manual y la refrigeración rápida automática en programas multietapa.
Ajuste de velocidad	Velocidades de rampa de presión y temperatura ajustables.
Control remoto	Requiere un ordenador opcional para el análisis, comparación, modificación y exportación de datos.
Dimensiones de la tableta	120 x 120 mm (m x n)
Espacio de trabajo	130 x 55 mm
Dimensiones de la puerta	300 x 200 mm (M x N)
Suministro eléctrico	220V/110V Personalizable
Dimensiones/peso de la bomba de vacío	490 x 230 x 340 mm / 14 kg
Dimensiones/Peso del producto	480 x 560 x 750 mm (Largo x Ancho x Alto) / 280 kg
Dimensiones/Peso del embalaje	900 x 800 x 1400 mm (L x A x A) / 350 kg