# PLANCHA DE CALENTAMIENTO DIGITAL DE UN PUESTO — PLD-6018

| REFERENCIA | CONFIGURACIÓN | FABRICANTE | PAÍS DE ORIGEN |
|---|---|---|---|
| PLD-6018 | Un puesto | Aceq Laboratorios S.A.S. | Colombia |




La PLD-6018 es una plancha de calentamiento digital de un puesto, fabricada por Aceq Laboratorios S.A.S. Incorpora una superficie calefactora de aluminio de 60 × 60 cm, control digital PID y termocupla tipo K. Su rango de temperatura es de 50 °C a 350 °C.

## Características destacadas

Superficie calefactora
**Plato de aluminio de 60 × 60 cm**

Rango de temperatura
**50 °C a 350 °C**

Control de temperatura
**Digital PID con termocupla tipo K**

Seguridad
**Alarmas audibles y corte automático del calentamiento**

**Aplicaciones** Calentamiento controlado de muestras y soluciones de laboratorio mediante recipientes compatibles con la superficie calefactora.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — PLD-6018

| | |
|---|---|
| **CONFIGURACIÓN** | |
| Número de puestos | 1 |
| **CALENTAMIENTO** | |
| Rango de temperatura | 50–350 °C |
| Potencia de calentamiento | 2.400 W |
| **CONTROL Y SENSORES** | |
| Control de temperatura | Digital PID |
| Sensor de temperatura | Termocupla tipo K |
| **CONSTRUCCIÓN** | |
| Material del plato | Aluminio |
| Material de la base | Acero CR con pintura electrostática |
| Dimensiones del plato | 60 × 60 cm |
| **DIMENSIONES Y PESO** | |
| Dimensiones externas (ancho × fondo × alto) | 61 × 61 × 17 cm |
| Peso aproximado | 25 kg |
| **ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA** | |
| Alimentación | 220 VAC, 60 Hz |
| Cable de alimentación | Fijo |
| Breaker incorporado | 16 A |
| Corriente nominal | 11 A |
| **SUMINISTRO** | |
| Incluye | Plancha de calentamiento digital PLD-6018 y cable de alimentación fijo |
| **SEGURIDAD** | |
| Alarmas | Falla del sensor y sobretemperatura |
| Respuesta ante alarma | Ante falla del sensor o sobretemperatura, el controlador interrumpe el calentamiento y activa una alarma audible. |
| **GARANTÍA Y SOPORTE** | |
| Garantía | 12 meses |
| Soporte | soporte@aceqlaboratorios.com.co |