



## LAC - D1401

ESTANDÁRES: ASTM D1401  
Y ABNT NBR 14172.





## Baño de Demulsibilidad

### CARACTERÍSTICAS:

- Baño termostático para estabilización simultánea de 6 pruebas.;
- Control electrónico de temperatura hasta 100°C.;
- Indicación LED digital con resolución de 0,1°C
- Estabilidad de temperatura de  $\pm 0,03^\circ\text{C}$
- Sistema de control de temperatura PID;
- Sensor de temperatura tipo Pt100;
- Selección de temperatura mediante un controlador de temperatura agresivo a prueba de productos;
- Sistema de protección de alta temperatura
- Sistema de protección de nivel contra falta de líquido termostático.
- Voltaje 220 voltios; clase de seguridad II según DIN 12876
- Homogeneización mediante motor agitador
- Temporizador digital con parámetros en pantalla;
- Alarma sonora;
- Agitador Mecánico hasta 1500 RPM;
- Control de velocidad electrónico digital.;
- Sistema electrónico interno de compensación de par;
- Paletas de acero inoxidable;

### ESTANDÁRES:

ASTM D 1401, NBR 14172.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Rango de temperatura: ambiente + 5°C a 100°C
- Estabilidad:  $\pm 0,05^\circ\text{C}$
- Resolución: 0,1°C
- Control de rotación: Convertidor de frecuencia
- Rotación: 1500  $\pm 1$ rpm
- Potencia: 1500W
- Voltaje: 230Vac 50/60Hz

### INCLUYE:

- 06 PRVT\_D1401 - Probetas graduadas de 100 ml.