

# PL-0003-02 AGITADOR MAGNÉTICO

## El agitador magnético se emplea para mezclar o agitar líquidos.

#### Control por microprocesador

El agitador magnético con plato calefactor se opera desde un panel digital. Un microprocesador regula la temperatura hasta 300 °C.

#### Control de velocidad digital

La velocidad es controlada mediante un microprocesador desde el teclado. La velocidad de agitado se indica en la pantalla del agitador.

#### **Programable**

Se puede ajustar la temperatura objetivo, la temperatura constante, el tiempo y velocidad de agitado.

#### Control de temperatura automático

La sonda de temperatura se conecta y coloca dentro del recipiente de vidrio donde se va a realizar el agitado para medir y mantener la temperatura objetivo. La precisión es de 1°C.

### Especificaciones técnicas

Volumen de agitado: 0 – 2000 ml Velocidad de agitado: 0 – 1250 rpm Area del plato superior: 135 x 135 mm

Material del panel: Acero Temperatura: 0 – 300 °C

Precisión: <u>+</u> 1°C (< 100 °C) y <u>+</u> 3 °C (< 400 °C)

Temporizador: 0 – 999 minutos Alimentación eléctrica: 220 VCA, 50 Hz Dimensiones:  $230 \times 180 \times 120$  mm

Peso del paquete: 4 kg

Tamaño del paquete:  $30 \times 20 \times 15$  cm

