



# ***DETERMINADOR DE AZÚCARES REDUCTORES***

## ***TE-0861***

Utilizado para la determinación de azúcares reductores en alimentos y bebidas, como caldo de caña, frutas, extracto de tomate, caramelos, etc.

## Características Técnicas

### TE-0861

- Abastecimiento: Semi-automático por válvula solenoide;
- Control de temperatura: Analógico;
- Punto de virada: Visual;
- Seguridad: Caldera embutida;
- Vidriería: Cuba/caldera constituidas en vidrio borosilicato;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones: Ancho=220 x Profundidad=340 x Alto=650 mm;
- Peso: 5 kg;
- Potencia: 1500 Watts;
- Voltaje: 220 Volts;
- Acompaña: 01 Hasta; 01 Pinza para bureta; 02 Fusibles extra;
- Modelo opcional: TE-0861-127V de 127 Volts;

## Beneficios y Ventajas

- Abastecimiento semiautomático por válvula solenoide, lo que garantiza mayor control del proceso
- Sistema de iluminación para la visualización del nivel de agua de la caldera, evitando sobrepasar el nivel máximo
- Apertura para la visualización del nivel de agua de la caldera, facilidad en verificar el momento de reabastecimiento
- Estructura en acero inoxidable con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática, aumentando el tiempo de vida útil del equipo
- Opcional: bureta desarrollada específicamente para ese tipo de aplicación, evitando su manoseo cerca del de vapor caliente, y mayor seguridad al analista
- Sistema de formación de vapor a través de una caldera de vidrio embutida, que mejora la transferencia de calor en su interior y acelera el tiempo de cambio de temperatura, atribuyendo también una mayor seguridad para el analista
- Atribuye mayor seguridad al usuario, ya que substituye sistemas montados manualmente que no poseen sistema de caldera embutida
- Menor utilización de vidrierías
- Variación de la tasa de vapor (ebullición) en 10 niveles por lo potenciómetro
- Presilla ergonómica para agarrar la bureta
- Presencia de alivio: salida de vapor direccionada para la cuba cuando está cerrado, o limpieza de la caldera cuando está abierto
- Facilidad de cambio de la cuba en caso de mantenimiento
- Facilidad de retirada de la caldera para la limpieza o el mantenimiento.

## Productos Relacionados

