



# ***DESTILADOR DE NITRÓGENO AUTOMÁTICO***

## ***TE-0366***

Destilador con sistema automático de dosificación de agua y reactivos, limpieza y llenado de la caldera. Se utiliza para la destilación de nitrógeno en diferentes tipos de muestras según el método Kjeldahl

## Características Técnicas

### TE-0366

- Gabinete: En acero inoxidable con pintura electrostática y tratamiento anticorrosivo;
- Control: De temperatura de la caldera;
- Sensor de temperatura: Tipo PT 100;
- Generación de vapor: Automática a través de la caldera con abastecimiento automático y control de nivel ;
- IHM de control: Touch Screen 7";
- Dosis automática: Soda y agua destilada;
- Precisión de dosis:  $\pm 2$ ml;
- Sistema de protección: Contra el sobre-calentamiento;
- Apagado automático: De la resistencia en caso de falta de agua;
- Vidrierías: En borosilicato con conexión tipo Kjeldhal;
- Capacidad para almacenamiento: De hasta 10 programaciones diferentes;
- Capacidad de destilación:  $11 \pm 2$  ml/minuto;
- Dimensiones: Ancho=480 x Profundidad=480 x Altura=950 mm;
- Peso: 21 kg;
- Potencia: 1550 Watts;
- Tensión: 220 Volts;
- Viene con: - 01 tubo micro de  $\varnothing 25$  x 250 mm con orla en vidrio de borosilicato ;

## Beneficios y Ventajas

- Dosificación automática de reactivos y de agua, mayor protección al analista y mayor exactitud en las dosis
- Sistema automático de limpieza, lo que proporciona practicidad
- Tela en touch screen de 7 pulgadas, lo que proporciona agilidad
- Opción de selección de idiomas: portugués, español e inglés
- Posee una bandeja colectora removible de salpicaduras
- Abastecimiento automático de la caldera
- Fácil retirada de la caldera para limpieza
- Totalmente enclaustrado, posee un protector de acrílico que proporciona mayor seguridad
- Nuevo sistema de fijación del tubo de ensayo, enteflón con rosca, lo que proporciona seguridad
- Caldera en acero inoxidable 304 con drenado. Soporta altas temperaturas y alta presión
- Sistema de protección contra falta de agua, y seguridad contra el sobrecalentamiento
- Posee un disyuntor de protección eléctrica
- Sistema de chaqueta para precalentamiento de las calderas
- Posee una memoria, lo que permite que las recetas sean almacenadas, lo que proporciona practicidad
- Manguera en la salida del condensador, lo que posibilita el ajuste de acuerdo con el recipiente de colecta del destilado utilizado
- Diseño moderno con panel de fácil acceso
- Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías

- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial

## Productos Relacionados



NEUTRALIZADOR DE GASES  
- SCRUBBER  
TE-152



REJILLA EXTRACTORA  
MICRO  
TE-040/25-GE



REJILLA EXTRACTORA  
TE-008/50-GE



BLOQUE DIGESTOR MICRO  
CON RAMPAS Y PATAMARES  
TE-041/25



BLOQUE DIGESTOR MACRO  
CON TOUCH SCREEN  
TE-0081/50