



# ***DESTILADOR DE NITRÓGENO***

***TE-037***

Utilizado para la determinación de nitrógeno/proteína en balones aforados, con condensador tipo Kjeldahl.

## Características Técnicas

### TE-037

- Temperatura: Ambiente +7 a 450°C ;
- Control de temperatura: Analógico individual con LED indicador;
- Capacidad: 6 pruebas simultaneas;
- Condensadores: En vidrio borosilicato;
- Soporte de los balones: Por medio de una agarradera;
- Soporte del destilador: Permite utilizar frasco de 250/500 ml para colecta;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones: Ancho=810 x Profundidad=330 x Alto=900 mm;
- Peso: 12 KG;
- Potencia: 3900 Watts;
- Voltaje: 220 Volts;
- Acompaña: 6 Soportes cerámicos para apoyo de los balones; 6 Balones en vidrio borosilicato con 800 ml; 6 Bolas de Kjeldahl para conexión balón/condensador; 6 Condensadores en acero inoxidable tipo Liebig recto;

## Beneficios y Ventajas

- Trabaja hasta con 6 pruebas con programación independiente de temperatura
- Posibilidad de uso individual para una única muestra
- Sistema interconectado de tubería para el uso de un baño termostático, lo que garantiza grande economía de agua
- Guías de porcelana para los balones, lo que proporciona una buena estabilidad para el conjunto de vidrierías
- Sistema de protección de las áreas calientes: seguridad para el usuario
- Vidriería de intercambio rápido por encajes esmerilados, lo que proporciona practicidad
- Buena conservación de calor, por medio del sistema de resistencia en porcelana, lo que evidencia una mejor conservación térmica de una muestra para otra
- Sistema de ajuste de la vidriería por garras de articulación frente y trasera, lo que proporciona agilidad
- Fácil mantenimiento
- Rápida transferencia de calor para la muestra, lo que vuelve ágil el proceso
- Indicador de calentamiento para el control y la seguridad del analista
- 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.