



Teléfono: +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecnal.com.br
Dirección: João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

DESTILADOR DE NITRÓGENO AUTOMÁTICO TE-0366



Utilizado para destilación de nitrógeno amoniacal, bases volátiles totales (BVT) e análisis de nitrógeno/proteína pelo método de Kjeldahl após o processo de digestão

Características Técnicas

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:	±2ml
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:	±18mL/minuto
Dimensiones:	Ancho=480 x Profundidad=480 x Altura=950 mm
Peso:	21 kg
Potencia:	1550 Watts
Tensión:	220 Volts
Viene con:	02 adaptadores para utilizar con tubo micro; 01 tubo micro de Ø25 x 250 mm con orla en vidrio de borosilicato; 02 adaptadores para utilización con tubo macro

Beneficios y Ventajas

- Dosificación automática de reactivos y de agua, mayor protección 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, 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

Sobre la marca



Enfocada en el buen funcionamiento de sus productos, en la facilidad de uso, y en la alta precisión de los resultados, Tecnal ofrece soluciones en equipos para laboratorios de las diversas áreas.



Tecnal
Central de ventas
vendas@tecnal.com.br