



**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

## ***BLOQUE DIGESTOR MACRO TE-008/50-04***



Utilizado para digerir los mas diversos tipos de muestras, tales como plantas, alimentos, bebidas, hules, efluentes, entre otros; para posterior análisis de nitrógeno/proteína.

## Características Tecnicas

Controlador temperatura:	Digital microprocesado con sistema PID
Temperatura:	De ambiente +7 a 450°C
Sensor:	Tipo "J"
Precisión:	±2°C
Uniformidad:	±5°C
Potencia resistencia:	1700 Watts
Estructura:	En acero inoxidable 304
Bloque:	En aluminio fundido con profundidad de los orificios de 85mm
Seguridad:	Resistencia blindada evitando contacto con el ácido sulfúrico
Dimensiones del bloque:	L=150x P=600 x A=130 mm bloque + rejilla + tubos: A=340 mm
Dimensiones controlador:	L=185 x P=160 x A=65 mm
Peso:	17 KG
Potencia:	1700 Watts
Tensión:	220 Volts
También incluye:	08 Piezas tubo macro en vidrio borosilicato de 400mL (50x250mm); 01 Pieza galería en aluminio; 01 Pieza controlador de temperatura digital

## Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil uso
- Posee una galería para el transporte, lo que lo que proporciona facilidad
- Resistencia blindada que evita degradación o accidentes porque no tiene contacto con los solventes utilizados en la digestión
- Posee plug de potencia con protección que evita choques y mal contacto
- Posee caja controladora separada del bloque, pudiendo ser dejada fuera de la cámara, ocasionando mayor vida útil al equipo, por estar más protegida de gases y vapores ácidos
- El bloque viene con el formato de la base del todo, lo que evita rupturas
- Opcional: sistema de rampas y niveles
- Opcional: 50 Hz o 60Hz
- La conservación de la temperatura después del calentamiento, proporciona economía de energía
- Gabinete en inoxidable 304 lo que proporciona alta resistencia
- 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](mailto:vendas@tecnal.com.br)