



**Teléfono:** +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecna.com.br

**Dirección:** João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

## **AGITADOR MAGNETICO CON CALENTAMIENTO TE-0854**



Utilizado en los trabajos de laboratorio para la homogenización con opción de calentamiento de muestras líquidas de baja viscosidad, y para el auxilio durante las titulaciones, lo que proporciona uniformidad. Referencia: viscosidad del agua a 25°C: 0,891 cP.

## Características Tecnicas

Temperatura plancha:	50°C a 350°C
Rotación:	100 a 2000 RPM
Control rotación y temp.:	Digital microprocesado PWM con control de 1 a 99% en la pantalla
Capacidad de agitación:	Hasta 20 litros de agua
Plancha calentadora:	En aluminio 6351 - diámetro de 200mm
Gabinete:	En acero carbono con tratamiento anti-corrosivo y pintura lisa
Dimensiones:	Ancho 210 x Profundidad 250 x Alto 130 mm
Peso	6 KG
Potencia	400 watts
Tensión:	220 volts
Acompaña:	- 01 Barra Magnética revestida de teflón - 02 Fusibles extras - Manual de instrucciones y Término de garantía

## Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil manipulación
- Posibilidad de agitación de hasta 20 litros
- pueden ser utilizados diferentes tipos de recipientes como: becker, erlenmeyer y frascos, proporcionando agilidad y facilidad
- Viene con barra magnética de teflón, la cual es inerte no interfiriendo en la muestra
- Viene con barra magnética y hay la opción de seleccionar el tipo de acuerdo con la necesidad del cliente: la barra magnética es revestida en teflón resistente a productos químicos, de grande durabilidad, sin soldaduras, mono-molde, impidiendo la penetración de productos en su interior (impermeable), no desechable, con imán en alnico V de alta intensidad, resistente a temperaturas de -270 la +260 °C
- Barras Lisas/Triangulares: utilización en recipientes con superficie plana/lisa (sin imperfecciones)
- Barras Ovais: utilización en balones volumétricos
- Barras con Anillo Central/Octogonal/Angular: utilización en recipientes con la superficie irregular (conimperfecciones - concavidad)
- Posee display con indicación del porcentaje de velocidad utilizado, el cual puede ser usado como referencia de proceso, proporcionando practicidad
- Base revestida de teflón, lo que proporciona mayor vida útil al equipo, siendo más resistente a muestras que pueden caer en la base
- Después de un tiempo sin uso, el equipo en la intensidad 0% de velocidad entra en modo stand by, lo que contribuye para el aumento de la vida útil del mismo

- Posee plug IEC, proporcionando flexibilidad de uso y agilidad, por ser universal
- Control de Calidad rígido, en el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, proporcionando seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente, para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y metodologías
- La posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente vuelve al equipo un equipo de línea especial.

## Sobre la marca



**Tecnal**  
Central de vendas  
[vendas@tecnal.com.br](mailto:vendas@tecnal.com.br)