



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

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 temperatura:	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
Modelo opcional:	TE-0854-127V para 127 Volts

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



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@tecna.com.br