



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 MAGNÉTICO SIN CALENTAMIENTO TE-080



Utilizado en los trabajos de laboratorio para la homogenización 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 Técnicas

Rotación:	100 a 2000 RPM
Control de rotación:	Digital microprocesado PWM con regulación de 1 a 99% en el display
Capacidad de agitación:	Hasta 5 litros de agua
Placa:	En acero inoxidable cepillado 100x100 mm
Gabinete:	En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática
Dimensiones:	Ancho=112 x Profundidad=180 x Alto=100 mm
Peso:	1,5 KG
Potencia:	50 watts
Voltaje:	220 volts o 127 Volts
Acompaña:	01 Barra Magnética revestida de teflón; 01 goma de adherencia; 02 Fusibles extra

Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil manipulación
- Posibilidad de agitación de hasta 5 litros, utilizando diferentes tipos de recipientes como: becker, erlenmeyer y frascos, proporcionando agilidad y facilidad
- 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 gran 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 la superficie plana/lisa (sin imperfecciones)
- Barras Ovais: utilización en balones volumétricos
- Barras con Anillo Central/Octogonal/Angular: utilización en recipientes con la superficie irregular (con imperfecciones - concavidad)
- Posee display con indicación del porcentaje de velocidad utilizado, el cual puede ser usado como referencia del proceso, proporcionando practicidad
- Viene con caucho para mayor adherencia del recipiente al equipo y también para la protección de la base del mismo, prolongando la vida útil del equipo
- Base en acero inoxidable 304 cepillado, proporcionando mayor durabilidad, debido a la menor oxidación
- Después de un tiempo sin uso, el equipo a 0% de velocidad entra en modo stand by, lo que contribuye para el aumento de la vida útil del mismo
- Control de calidad rígido, con 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 las 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@tecnal.com.br