



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

MESA AGITADORA ORBITAL TE-1400



Utilizado para la agitación orbital de Erlenmeyers y otros recipientes que contienen muestras que deben agitarse durante largos períodos para una completa homogeneización.

Características Tecnicas

Rotación:	30 a 250 RPM
Control de rotación:	Digital microprocesado vía teclado de membrana para rotación y tiempo
Motor:	Inducción 1/6 HP con inversor de frecuencia
Temporizador:	Programable hasta 99:59 horas. Apagado automático al término del tiempo programado
Gabinete:	En vacuum forming y base en acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática
Dimensiones:	Ancho=530 x Profundidad=530 x Alto=220 mm (sin plataforma)
Peso:	35 KG
Potencia:	200 Watts
Voltaje:	220 Volts 127 Volts
Acompaña:	02 Fusibles extra Manual de instrucciones con término de garantía
Plataforma a elegir:	30 garras para Erlenmeyer de 125ml o; 24 garras para Erlenmeyer de 250ml o; 15 garras para Erlenmeyer de 500ml o; 06 garras para Erlenmeyer de 1000ml
Precisión de control:	+/-2 RPM

Beneficios y Ventajas

- Bandeja de aluminio ligero con goma para sujetar botellas y garras en acero inoxidable 304
- Versatilidad: se pueden utilizar varios tipos de bandejas (opcional)
- Enchufe IEC, estándar internacional
- Pies de goma robustos con alto agarre y amortiguación, que brindan seguridad
- Sistema de sujeción inferior para instalar la máquina sobre una base sólida para altas velocidades, lo que garantiza la seguridad
- Puede utilizarse durante largos periodos de trabajo
- Control digital de rotación con pantalla LCD programable y fácil de ver
- Sistema rápido y dinámico de fijación de bandejas
- Diseño innovador en vacuum forming, que proporciona un excelente acabado liso y brillante
- Programación de tiempo y rotación en una sola plataforma IHM a través de una pantalla LCD fácil de implementar, y teclados de membrana
- Asas para transportar fácilmente la bandeja
- Función de bloqueo por seguridad: evita que se modifique cualquier parámetro previamente programado por otro usuario
- 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