

# MEZCLADOR DE 24 TUBOS MX-T-S Ref: MX-T-S



## Descripción General:



El Mezclador de Rodillos MX-T-S de Biobase es un equipo compacto y eficiente diseñado para la mezcla continua y uniforme de muestras biológicas como sangre, sustancias viscosas y suspensiones líquido-sólidas. Su sistema de seis rodillos giratorios permite un movimiento de rodamiento y oscilación que previene la coagulación y la sedimentación inmunitaria, asegurando la homogeneidad de las muestras sin dañarlas. Es ideal para su uso en laboratorios clínicos, bancos de sangre, laboratorios de microbiología e investigación biomédica.

## Configuración Estándar:

### Características Principales:

- Sistema de mezcla por oscilación y rodamiento, suave y efectivo para tubos de muestra.
- Seis rodillos de 280 mm de longitud para un soporte estable y rotación uniforme.
- Velocidad ajustable entre 10 y 70 rpm para adaptarse a diferentes tipos de muestras.
- Diseño compacto y silencioso, fácil de limpiar y mantener.
- Modo de operación continuo para procesos prolongados.
- Motor DC confiable para un rendimiento estable y silencioso.

### Especificaciones Técnicas:

- **Modelo:** MX-T-S
- **Modo de mezcla:** Rodamiento y oscilación
- **Número de rodillos:** 6
- **Longitud del rodillo:** 280 mm
- **Rango de velocidad:** 10 ~ 70 rpm
- **Amplitud de oscilación:** 24 mm
- **Peso máximo de carga:** 4 kg
- **Modo de operación:** Continuo
- **Visualización de velocidad:** Escala analógica
- **Motor:** Motor de corriente continua (DC)
- **Temperatura de operación:** 5 ~ 40 °C
- **Humedad relativa máxima:** 80%
- **Grado de protección:** IP21
- **Consumo eléctrico:** 25 W
- **Fuente de alimentación:** 100 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Dimensiones externas (An x Pr x Al):** 450 x 260 x 120 mm
- **Dimensiones del paquete:** 595 x 390 x 245 mm
- **Peso bruto:** 5 kg