



# ***MOLINO PARA ABERTURA DE CÉLULAS***

***TE-099***

Utilizado para romper células animales y vegetales sin dañar los orgánulos.

## Características Técnicas

### TE-099

- Rotación: 550 a 3100 RPM;
- Control de rotación: Analógico via potenciómetro;
- Motor: Cepillo corriente continua;
- Pistilo: Teflón;
- Cámara: En vidrio borosilicato (puede ser termostatizado);
- Fijación: Soporte del motor con regulación de altura;
- Gabinete y caja control: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones: Ancho=350 x Profundidad=360 x Alto=585 mm;
- Peso: 10 KG;
- Potencia: 150 W;
- Voltaje: 220V+/-5% 60Hz;
- Acompaña: 02 Fusibles extra; 01 goma de adherencia; 01 Llave Allen; 01 Llave de Mandril; 01 Llave Inglesa; 01 Cámara de vidrio borosilicato termostatizado de 20 ml;
- Opcional: Cámaras de 10, 30, 50 e 100 ml;
- Modelo opcional: TE-099-127V de 127 Volts;
- Precisión de control: +/-110 RPM;

## Beneficios y Ventajas

- Compacto y estable
- Posee ajuste de altura según la necesidad del usuario
- Presencia de pistilo en teflón para una mayor durabilidad y conservación de la muestra (no interfiere en las propiedades)
- Cristalería revestida para la termostatación de la muestra lo que evita la degradación por el calor
- Vidriería en borosilicato que proporciona resistencia
- Amplio rango de ajustes de velocidad para trabajar con diferentes tipos de muestras Base adherente que proporciona estabilidad a la cámara de vidrio
- Panel deslizante: permite al usuario posicionarse de la manera más adecuada para su uso
- Varilla de acero inoxidable 304 para una mayor vida útil
- Sistema de fijación de varilla en forma de mandril que permite al usuario aflojar y fijar la varilla con facilidad
- Versátil se puede utilizar con otras varillas y cámaras de vidrio opcionales
- 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.