



MOLINO MULTIUSO

TE-631/4

Utilizado para la molienda de raciones granos fertilizantes y muestras en general de forma rápida y sin el calentamiento de la muestra.

Características Técnicas

TE-631/4

- Rotación: Hasta 25.000 RPM;
- Controle de rotación: Analógico;
- Motor: Cepillo corriente continua;
- Cuba: 350 ml en acero inoxidable sistema de refrigeración;
- Molienda: Por golpes (trituration);
- Temporizador: Digital - Programable MM:SS. Apaga automáticamente al término del tiempo programado;
- Seguridad: Permite el giro del cuchillo solamente cuando esté en el interior de la cuba;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Peso: 12 KG;
- Potencia: 500 Watts;
- Voltaje: 220 Volts;
- También incluye: 02 Fusibles extra;
- Dimensiones del equipo: Ancho=400 x Profundidad=410 x Alto=500 mm;
- Dimensiones del controlador: Ancho=145 x Profundidad=205 x Alto=115 mm;

Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil manipulación
- Mayor rapidez en el proceso de molienda
- Cuba en acero inoxidable 304 de fácil limpieza proyectada para evitar contaminación cruzada
- Cuba con sistema de refrigeración para evitar la degradación de las muestras sensibles a altas temperaturas
- Conexiones de las mangueras de la cuba con enganche rápido lo que facilita el proceso
- Manguera en PU en formato caracol lo que proporciona agilidad
- Posibilidad de ser utilizado un baño termostático (TE-2005) para la refrigeración de la cuba lo que garantiza gran economía de agua
- Posee sensor de apertura de la tapa con LED lo que garantiza seguridad
- La tapa posee un sistema de inclinación para facilitar la limpieza
- Tapa hecha de teflón material inerte y que no es dañado por muestras más ácidas o corrosivas
- Apertura de la tapa: elevación del sistema por mola lo que proporciona practicidad
- Presencia de clips de la tapa que aumentan el sellado lo que evita el escape de muestras semilíquidas
- El rotor posee una batidora para la ruptura inicial del material y una hélice proyectada en formato que garantiza la homogeneización de la muestra durante la molienda
- Posee una función pulsar que propicia la ruptura inmediata de la muestra con rotación 25000 RPM
- Presencia de un embudo de entrada de muestra lo que proporciona agilidad
- Caja de control de agitación separada del sistema de molienda lo que aumenta su durabilidad debido a una menor incidencia de vibraciones
- Presencia de un temporizador para la programación del tiempo de molienda lo que proporciona practicidad
- 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
- La posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente vuelven al equipo un equipo de línea especial.