



Molinos de rotor molturador SR 300

Retsch

Molinos de rotor molturador SR 300

Gracias a su robusto diseño y su capacidad para procesar grandes volúmenes de muestra, el molino de impacto de rotor SR 300 es un aparato óptimo para el uso en el laboratorio y la producción a pequeña escala. La cámara de molienda, la tolva y las partes por donde entra y sale la muestra están hechas completamente de acero inoxidable. La velocidad de este molino es libremente ajustable y puede llegar hasta 10000 min⁻¹, lo que permite adaptarlo a las exigencias individuales del material.

Prestaciones:

- Alto rendimiento en la trituración por lotes de grandes cantidades de muestra
- Velocidad del rotor de 3000 - 10000 min⁻¹
- Pieza molturadora opcional de 180° para la trituración de muestras duras y frágiles
- Granulometría final definible mediante tamices de fondo con aberturas de 0,08 - 10 mm
- Limpieza fácil gracias al rotor de quita y pon, tolva desenroscable y cajetín colector extraíble
- Rotor de distancia para muestras termosensibles
- Filtro cilíndrico y recipiente colector con cierre de bayoneta hermético y cómodo
- Puerta de cierre rápido, freno de motor

Principio de funcionamiento:

La trituración y la desaglomeración en el SR 300 se realizan por efectos de choque y cizallamiento. La puerta consta de un cierre rápido que facilita el acceso a la cámara de molienda para acelerar la limpieza. Al estar equipados con un freno de motor (tiempo de frenado 0,5 seg), interruptor de seguridad, dispositivo protegemanos y antirrebote en las áreas de entrada y salida de material, los molinos de impacto de rotor ofrecen máxima seguridad operacional.

Volumen de suministro: Molino de impacto de rotor, inclusive rotor, filtro de manga, recipiente colector de 5 litros

El soporte, el bastidor del tamiz, la pieza molturadora y los tamices se piden por separado. Precios para otros tamices bajo demanda.

Especificaciones

Dimensiones de carga: 25 mm

Finura terminal: 0,05 mm

Velocidad: 3000 hasta 10000 min⁻¹

Medidas (L x An x Alt) con bastidor: 600 x 700 x 1200 mm

Peso: aprox. 60 kg

Alimentación: 220-240 V, 50/60 Hz



Code	Description	Packaging
LLG06268106	Rotor Beater Mill SR 300 <25mm, 3.000-1	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

