

**Molino Cross beater SK 300**

Retsch

**Molino Cross beater SK 300**

El molino cross beater SK 300 se utiliza para la reducción de tamaño preliminar y fino por lotes o de forma continua. Este robusto molino es adecuado tanto para laboratorios como para las duras condiciones de un entorno de producción.

Gracias al potente accionamiento y a la velocidad del rotor de hasta 4000 rpm, a menudo es posible alcanzar una finura final 100 micrones en un solo proceso.

**Características:**

- Alto rendimiento para la reducción del tamaño de los lotes de grandes volúmenes de muestras
- Adecuado para tamaños de alimento de hasta 25 mm
- Velocidad ajustable de 2000 a 4000rpm
- Finura final definida debido a los tamices de fondo con tamaños de apertura de 0,12 a 10 mm
- Limpieza rápida gracias al cassette, la tolva y el rotor de ajuste a presión fácilmente extraíbles
- Filtro de anillo y recipiente colector con una cómoda y hermética toma de bayoneta
- Bloqueo rápido de la puerta, cierre de seguridad y freno eléctrico

**Principio de función:**

La reducción de tamaño en el SK 300 se produce por efectos de impacto y cizallamiento. El aire aspirado a través de la tolva por el batidor transversal acelera la descarga de material molido. La fracción fina transportada por el aire es separada por un sistema de filtro posterior.

**Se suministra con:** Molino Cross Beater con inserto de molienda, batidor transversal, placas desviadoras, manguera de filtro, recipiente colector de 5l

Tamices de fondo y soporte de base, pedir por separado.

Alimentación y tamices de fondo en otros tamaños están disponibles a petición.

**Especificaciones**

**Tamaño de la alimentación: hasta 25 mm**



**Finura final: aprox. 0,1 mm**

**Rango de velocidad: 2000 hasta 4000 rpm**

**Dimensiones (An x L x Alt) con soporte de base: 600 x 700 x 1200 mm**

**Peso: aprox. 57 kg**

**Fuente de alimentación: 220-240 V, 50/60 Hz**

<b>Code</b>	<b>Description</b>	<b>Packaging</b>
LLG06268112	Cross Beater Mill SK 300 up to 25mm, 20	1 pz.
LLG06268113	Cross Beater Mill SK 300 up to 25mm, 20	1 pz.
LLG06268114	Cross Beater Mill SK 300 up to 25mm, 20	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](http://www.carloerbareagents.com)



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

