

WE 'R' SHARP



NUEVO MOLINO DE CUCHILLAS GM 300

VENTAJAS

- Trituración y homogeneización de alimentos rápidas y suaves
- Velocidad regulable de 500 - 4.000 rpm
- Potente motor industrial de 1,1 kW
- Todas las partes en contacto con el material son autoclavables
- Fácil cambio y limpieza del recipiente de molienda
- Operación por intervalos, inversión de marcha
- Modo de trituración preliminar y modo de molienda fina
- Ajuste digital de parámetros
- Memoria para 10 combinaciones de parámetros

www.retsch.es/gm300

IDEAL PARA:

- FRUTAS, VERDURAS, EMBUTIDOS, CARNE, PESCADO, QUESO, JAMÓN, PRODUCTOS CONGELADOS, PELLETS DE PIENSOS, ESPECIAS, SEMILLAS, BROTES

PARA GRANDES VOLÚMENES:
■ ¡HOMOGENEIZA HASTA 4,5 LITROS EN UNA SOLA OPERACIÓN!

Retsch®

Solutions in Milling & Sieving

a VERDER company

www.retsch.es

MOLINO DE CUCHILLAS GRINDOMIX GM 300

Prestaciones	GRINDOMIX GM 300	
Área de aplicación	trituration, homogeneización y mezcla	
Material alimentado	blando, semiduro, elástico-tenaz, acuoso, grasoso, aceitoso, seco	
Granulometría de entrada*	≤ 130 mm	
Granulometría final*	< 300 µm	
Volumen cámara de molienda	con tapa estándar	con tapa de caída libre
	5.000 ml	4.500 ml
Cantidad máx. material alimentado	4.500 ml	4.000 ml
Ajuste de velocidad	digital, 500 - 4.000 rpm	
Ajuste duración de la trituration	digital, 5 seg - 3 min	
Operación por intervalos	sí	
Inversión de marcha	sí	
Memoria para 10 combinaciones de parámetros	sí	

Datos técnicos	
Motor	motor asíncrono de corriente trifásica con convertidor de frecuencia
Potencia motriz	1.100 W
A x H x F	440 x 340 x 440 mm
Peso	aprox. 30 kg

*Según el tipo de material y la configuración/ajuste del aparato.

Información para pedidos

Molino de cuchillas GRINDOMIX GM 300	Referencia
GRINDOMIX GM 300, completo con recipiente estándar de policarbonato, tapa estándar de policarbonato y cuchillas universales de acero inoxidable	
GM 300 para 220-230 V, 50/60 Hz	20.252.0001
GM 300 para 200 V, 50/60 Hz	20.252.0002
GM 300 para 240 V, 50/60 Hz	20.252.0003
Modelos con diferentes voltajes al mismo precio bajo demanda.	
Recipientes de molienda	
recipiente estándar, 5 litros, en policarbonato	02.045.0056
Tapas	
tapa estándar en policarbonato	02.107.0449
tapa de caída libre	02.107.0465
Cuchillas	
cuchillas universales en acero inoxidable y portacuchillas en PVDF	02.446.0030
Otros accesorios	
espátula, para facilitar la extracción de muestras pastosas del recipiente de molienda	05.723.0001

Retsch®

Retsch GmbH

Rheinische Straße 36
42781 Haan - Alemania

Tel. +49 21 29/55 61 - 0
Fax +49 21 29/87 02

E-mail info@retsches.es
Internet www.retsches.es

a VERDER company



Muestras homogéneas en pocos segundos

El nuevo molino de cuchillas GRINDOMIX GM 300 es el instrumento ideal para triturar y homogeneizar alimentos. Este aparato puede procesar de forma rápida y reproducible **volúmenes de hasta 4,5 litros**.

Con sus cuatro cuchillas afiladas y robustas, además de un potente motor industrial con un rendimiento máximo de 2.500 W, es ideal para homogeneizar sustancias con un alto contenido de agua, aceite o grasa, así como para triturar productos secos, blandos, semiduros y fibrosos. El GM 300 satisface las exigencias especiales de los laboratorios de análisis, ofreciendo un rendimiento muy superior al de los picatodos caseros usuales con una gama de aplicaciones mucho mayor.

Gracias a los parámetros libremente seleccionables como velocidad, tiempo de molienda, intervalo e inversión de la marcha, el GRINDOMIX GM 300 se adapta a las tareas de trituration más diversas. Este aparato es muy **fácil y seguro de operar**. El llenado y vaciado del recipiente de molienda se realizan fuera del aparato. Esto hace de la limpieza una tarea de niños, eliminando por completo todo riesgo de contaminación cruzada. Y como prestación adicional, **todas las partes en contacto con la muestra son autoclavables**.

RETSCH - El especialista en preparación de muestras le ofrece una amplia selección de equipos. Con mucho gusto le enviaremos información acerca de nuestras trituradoras de mandíbulas, molinos, divisores y alimentadores de muestras, baños ultrasónicos y secadoras.