

**Molinos de bolas planetarios PM 100 / 100 CM / 200/ 400****Retsch****Molinos de bolas planetarios PM 100 / 100 CM / 200/ 400**

Los molinos de bolas planetarios son adecuados para mezclar y moler materiales blandos, medianamente duros, extremadamente duros, quebradizos y fibrosos. Se utilizan siempre que se quieran alcanzar altos grados de finura hasta el rango submicrónico en un tiempo muy corto. Además de la molienda seca y húmeda, también son adecuados para la molienda coloidal y la aleación mecánica. Los materiales típicos son minerales, minerales, productos químicos, cerámica, suelos, residuos domésticos e industriales, etc.

Características:

- Una finura final extremadamente alta hasta el rango submicrónico
- 1, 2 o 4 estaciones de molienda
- Volúmenes de tarro de molienda de 12ml a 500ml
- Adecuado para ensayos a largo plazo y uso continuo
- Tiempo de inicio programable
- La reserva de energía asegura el almacenamiento del tiempo de molienda restante
- Resultados reproducibles debido a la configuración de los parámetros digitales
- Se pueden almacenar 10 combinaciones de parámetros
- Operación de un solo botón con pantalla gráfica
- Ventilación automática de la cámara de molienda para enfriar los frascos de molienda
- Frascos de molienda en 7 tamaños y 8 materiales diferentes disponibles



Material de suministro: Sólo el Molino de Bolas Planetario. Los vasos de molienda y las bolas de molienda deben pedirse por separado.

El PM 100 CM es un molino de bolas planetario con una relación de velocidad de 1:-1. La reducción de tamaño no se logra tanto por impacto como por presión y fricción que es más suave con el material.

Especificaciones

Finura final: 1 µm

Dimensiones (An x L x Alt):

PM 400 630 x 415 x 468 mm



836 x 780 x 1220 mm
Requisitos de suministro: 230 V, 50-60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG09739270	Planetary ball mill PM 100230V, 50/60Hz	1 pz.
LLG09739271	Planetary ball mill PM 200230V, 50/60 H	1 pz.
LLG09739274	Planetary ball mill PM 400220 - 230 V,	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*

