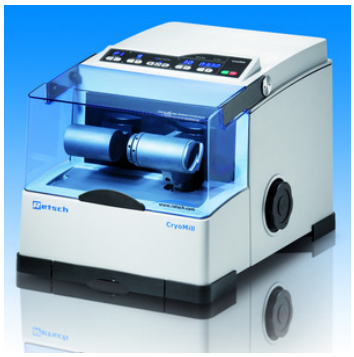
## Molino mezclador CryoMill — Retsch

**Molino mezclador CryoMill**
El CryoMill está diseñado para la reducción del tamaño criogénico de materiales que no pueden ser molidos a temperatura ambiente o cuya composición sería modificada por él. El frasco de molienda se enfría antes y durante el proceso de molienda con nitrógeno líquido a través de un sistema de refrigeración integrado. De este modo, la muestra se fragiliza y se conservan sus componentes volátiles. El principio de reducción de tamaño es el mismo que el del probado Molino Mezclador MM 400. El CryoMill también puede funcionar sin el sistema de refrigeración, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones.
-Potente molienda criogénica por impacto y fricción, hasta 30 Hz
-Sistema LN2 cerrado (autofill) para mayor seguridad, evita cualquier contacto del usuario con el LN2
-Frascos de molienda con tapa de rosca para un funcionamiento cómodo y a prueba de fugas
-Interfaz de usuario claramente estructurada, memoria para 9 SOPs
-Amplia gama de accesorios, incluyendo sistemas de alimentación LN2, varios tamaños de frascos y bolas, soportes de adaptación, materiales




**Especificaciones**
**Tamaño de la alimentación: hasta 8 mm**
**Finura final: 5 µm**
**Carga: máx. 1 x 20 ml**
**Rango de frecuencia ajustable: 5 ... 30 Hz (300 ... 1800 rpm)**
**Dimensiones (An x L x Alt): 385 x 675 x 370 mm**
**Peso: 40 kg**
**Fuente de alimentación: 100 - 240V, 50/60Hz**

| Code | Description | Packaging |
|---|---|---|
| LLG09739299 | Swing mill CryoMill100-240 V, 50/60 Hz | 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*