



Líder en servicio integral para el laboratorio

NOVEDAD

MOLINO CRIOGÉNICO 6970EFM

EL ÚLTIMO AVANCE EN MOLIENDA CRIOGÉNICA

- Para muestras que son imposibles de moler a temperatura ambiente
- Con el respaldo de 40 años de experiencia de SPEX SamplePrep en molienda criogénica
- Ideal para la molienda de hueso, dientes, pelo, tejidos vegetales y animales, plásticos, etc.
- Recomendado para la extracción de ADN/ARN sin ruptura

PRECISIÓN

- La muestra se mantiene siempre a bajas temperaturas gracias al nitrógeno líquido
- Los viales pueden ser lavados o desechados para evitar la posibilidad de contaminación

SEGURIDAD

- Sistema de llenado de nitrógeno Autofill incorporado de manera cerrada, evitando contacto alguno con el nitrógeno.
- Marcado CE

VERSATILIDAD

- Todo el proceso es controlado automáticamente mediante una pantalla táctil. Interfaz capaz de almacenar hasta 10 programas de molienda para procesos rápidos, réplicas y reproducibles
- Tamaño de viales desde 0,5 g hasta 100 g

CAMPOS DE APLICACIÓN

Biología, Residuos de pesticidas, Medicina y farmacéuticas, Biología marina, Medicina forense, Polímeros, Sustancias biopeligrosas y residuos de componentes eléctricos (RoHS-WEEE), Ciencia alimentaria, Ciencia de los materiales, Nanotecnología y biomecánica, Vidrio y cerámica, Geología y mineralogía, Medioambiente, Cementeras, Catálisis, etc



SPEX SamplePrep
Laboratory Equipment for Sample Preparation & Handling

NOVEDADES RESPECTO AL MOLINO CRIOGÉNICO 6870

El molino 6970 efm tiene doble cámara, por lo tanto, se puede procesar el doble de muestras (8 X 5 g, 2 X 25 g, 2 X 100 g).

Cámara de nitrógeno integrado dentro del equipo, por lo tanto minimización de contacto con el nitrógeno