

TAMIZADORA DIGITAL

# RP200N

SILENT



**c i s a**   
SIEVING TECHNOLOGIES



# RP200N

## SILENT

**NEW**

Solicite el nuevo servicio de  
Certificado de Calibración  
de Tamizadoras



**Tamizadora electromagnética digital diseñada especialmente para minimizar el ruido y la transmisión de vibración.** Apta para ensayos granulométricos usando tamices de Ø 60, 75, 100, 150, 200 y 203 mm.

**Permite la repetibilidad de los ensayos gracias al ajuste digital de la amplitud y del tiempo de tamizado.** Incorpora la última tecnología de tamizado continuo y discontinuo y un sistema de auto-regulación de la vibración dependiendo del número de tamices.

Con el **movimiento 3D** de las partículas - combinando un desplazamiento vertical con uno de rotación de la muestra por la superficie del tamiz- se consigue reducir el tiempo del tamizado.

Sujeción de mayor rapidez de tamices mediante el sistema **Cisa-Press 2** que reduce el tiempo de preparación del equipo. **Admite 8 tamices de 50 mm o 15 tamices de 25 mm de altura.**

Posibilidad de hacer ensayos de vía seca y vía húmeda en el mismo equipo.

Recomendada para materiales con densidad > 0,8gr/cm<sup>3</sup>.



## VENTAJAS

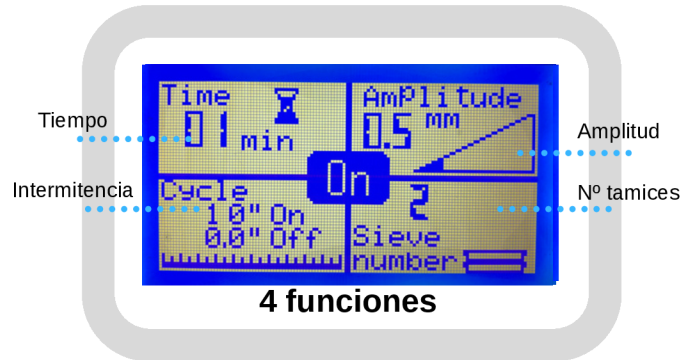
- Environmental friendly, bajo nivel de ruido y mínima transmisión de vibración al entorno.
- Precisión y fiabilidad.
- Repetibilidad de los ensayos.
- Movimiento 3D. Alto rendimiento: tiempos de tamizado muy cortos.
- Ajuste digital de la amplitud, tiempo de tamizado, velocidad, tiempo y dirección del giro.
- Sistema de cierre rápido Cisa-press 2
- Fácil de usar. Sin mantenimiento.
- Tamizado por vía seca y vía húmeda.
- 2 años de garantía.

## INCLUYE

- ✓ Manual de instrucciones y dos fusibles.
- ✓ Caja de cartón reciclado 100% (estándar FSC) que **garantiza transportes por mantenimiento de la máquina.**

# RP200N

## SILENT



Ajuste de parámetros con sistema monomando y pantalla LCD que permite tener acceso a toda la información durante el tamizado.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tipo de tamizadora:** Electromagnética. Silenciosa.

**Tipo de tamizado:** Vía seca / vía húmeda.

**Aplicaciones:** Separación granulométrica y/o plataforma vibratoria.

**Peso máximo de la muestra:** 3 kg. (Dependiendo de las características del producto).

**Rango de tamizado:** 20µm a 125 mm.

**Movimiento de las partículas:** Tridimensional.

**Dinámica de tamizado:** 3000/3600 vibraciones por minuto, dependiendo del tipo de red eléctrica (50/60 Hz).

**Amplitud de vibración máxima:** 3 mm.

**Tiempo de ensayo:** De 1 a 99 minutos.

**Ciclo de trabajo:** Modo continuo/discontinuo (con intervalos de 10 segundos).

**Número máximo de tamices:** 8 (Ø 200/203 x 50 mm altura)  
15 (Ø 200/203 x 25 mm altura)

**Diámetro de los tamices:** De 60 a 203 mm.

**Conexión eléctrica:** a redes monofásicas con tierra de protección.

**Tensión:** 230 VAC / 50 Hz ó 125 VAC / 60 Hz.

**Consumo:** 450 W.

**Dimensiones y peso:** 445 x 335 x 180 mm, 47 kg.

Los clientes que compraron este producto también compraron:

Kit vía húmeda



Tapa metacrilato transparente



Kit de limpieza



Servicio de **Certificado de Calibración**

