



Equipamientos Analíticos S.A

DESDE 1989 | BRINDANDO SOLUCIONES

TAMIZADORA DIGITAL

BA300N

SILENT PLUS



C I S a
SIEVING TECHNOLOGIES



BA300N

SILENT PLUS

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 200, 203, 250, 300, 305 y 315 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 que ajusta 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 70 mm o 12 tamices de 50 mm de altura.**

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

Recomendada para materiales con densidad > 0,8gr/cm³.



VENTAJAS

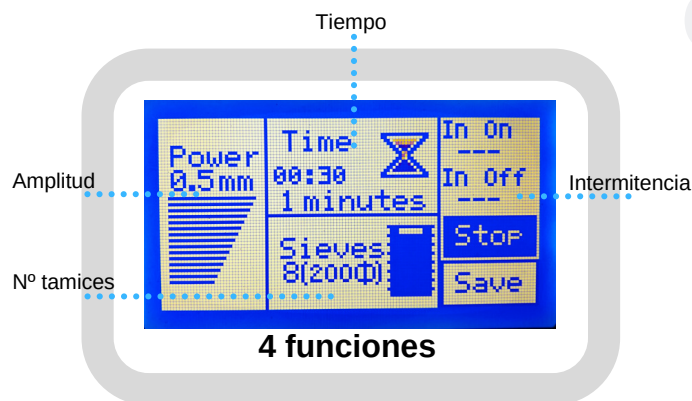
- Environmental friendly, bajo nivel de ruido y mínima transmisión de vibración al entorno.
- Admite grandes volúmenes de muestra.
- Precisión y fiabilidad.
- Repetibilidad de los ensayos.
- Movimiento tridimensional.
- Tiempos de tamizado muy cortos.
- Pantalla LCD con ajuste y control digital de la amplitud, tiempo de tamizado y ajuste de la vibración según el número de tamices.
- Tamizado continuo y discontinuo.
- 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.**

BA300N

SILENT PLUS



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: 6 kg. (dependiendo de las características del producto).

Rango de tamizado: 20µm a 125 mm.

Movimiento de las partículas: 3D

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

Amplitud de vibración máxima: 2 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 300/305/315 x 70 mm altura)
12 (Ø 200/203 x 50 mm altura)

Diámetro de los tamices: De 200 a 315 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: 565 x 470 x 220 mm, 62 kg.

Los clientes que compraron este producto también compraron:

Kit vía húmeda



Bolas anti-colmatantes



Kit de limpieza



Servicio de **Certificado de Calibración**

