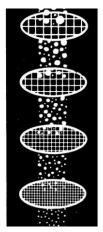
## **NEW**

# **BA300N**



### TAMIZADORA ELECTROMAGNÉTICA DIGITAL "SILENT"





#### Ventajas:

- Muy silenciosa
- Precisión y fiabilidad.
- Repetibilidad de los ensayos.
- Movimiento 3D.
- Tiempos de tamizado muy cortos.
- 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".
- Fácil de usar.
- Tamizado por vía seca y vía húmeda.
- Sin mantenimiento.
- 2 años de garantía.

Tamizadora electromagnética digital muy silenciosa, 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 un sistema que ajusta la vibración dependiendo del número de tamices.

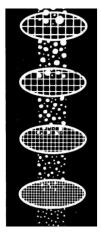
Con el movimiento tridimensional de las partículas -combinando un desplazamiento vertical con uno de rotación de la muestra por la superficie del tamiz- se consigue reducir el tiempo del tamizado.

Sujeción rápida de tamices mediante el sistema "Cisa-press" que reduce el tiempo de preparación del equipo. Admite 8 tamices de 70 mm o 12 tamices de 50 mm de altura.

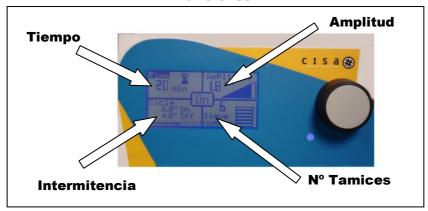
Posibilidad de hacer ensayos de vía seca y vía húmeda en el mismo equipo

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

## **BA300N**



#### **4 Funciones**



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 húmedaAplicaciones:Separación granulométrica

Peso máximo de la muestra: 6 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: 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 alt.) 12 (Ø 200/203 x 50 mm alt.)

Diámetro de los tamices: de 200 a 315 mm.

Conexión eléctrica: a redes monofásicas con tierra de protección

**Tensión:** 230 VAC / 50 Hz – 125 VAC / 60 Hz

Consumo: 450 W.

**Dimensiones y peso:** 565 x 470 x 220 mm, 62 kg



Kit Vía Húmeda

Bolas de goma www.laboquimia.es

Cepillos de limpieza