

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 "Cierre-xpress".
- 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 que ajusta la vibración dependiendo del número de tamices.

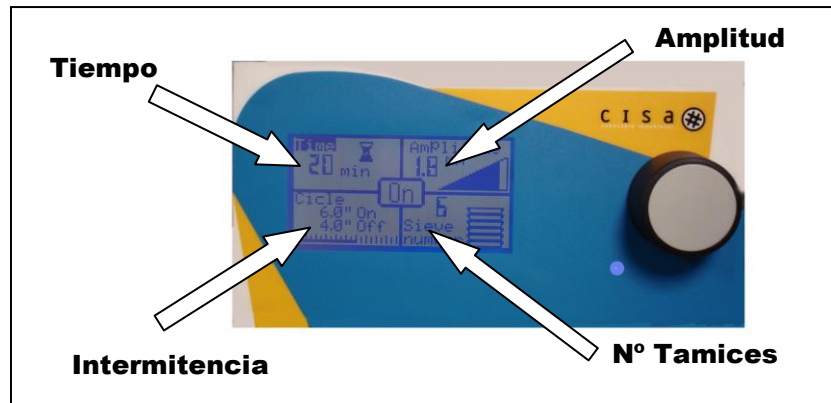
Con el movimiento tridimensional de las partículas -combinando un desplazamiento vertical con uno de rotación de la muestra por la superficie del tamiz- se consigue reducir el tiempo del tamizado.

Sujeción rápida de tamices mediante el sistema "Cierre-xpress" 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 $\geq 0,8\text{gr/cm}^3$

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 húmeda
Aplicaciones:	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