

TAMIZADORA DIGITAL

BA400N

LARGE FORMAT XXL



c i s a 
SIEVING TECHNOLOGIES



NEW

Solicite el nuevo servicio de
Certificado de Calibración
de Tamizadoras



BA400N

LARGE FORMAT XXL

Tamizadora electromagnética Large Format XXL para ensayos granulométricos de grandes volúmenes de muestra con tamices de Ø 300, 305, 315, 350, 400 y 450 mm. El ajuste digital de la amplitud y del tiempo de tamizado permite la repetibilidad de los ensayos.

Alto rendimiento gracias al movimiento 3D de las partículas, que se consigue combinando un desplazamiento vertical con uno de vaivén de la muestra que reproduce el clásico tamizado manual. **Velocidad, tiempo y dirección de giro** -en sentido horario y anti horario- **configurables, admitiendo hasta 10 programas configurables por el usuario.**

Sujeción de mayor rapidez de tamices mediante el sistema **Cisa-Press 2** que reduce el tiempo de preparación del equipo. **Admite 8 tamices de 100 mm o hasta 10 tamices de 70/80 mm de altura.**

Posibilidad de configuración específica a requerimiento del usuario gracias al equipo de ingeniería **Cisa Engineering**.

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

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



VENTAJAS

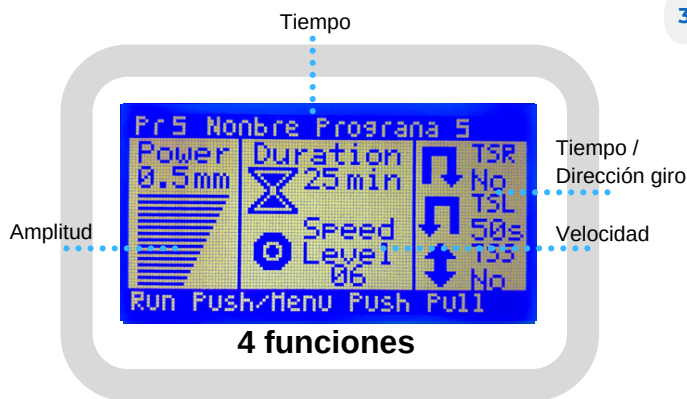
- Caja de control independiente
- Admite gran volumen de muestra.
- Precisión y fiabilidad.
- Repetibilidad de los ensayos.
- Movimiento 3D. Alto rendimiento: tiempos de tamizado muy cortos.
- Pantalla LCD con ajuste y control digital de la amplitud, tiempo de tamizado, velocidad, tiempo y dirección del giro.
- 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.

BA400N

LARGE FORMAT XXL



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. Gran formato.

Tipo de tamizado: Vía seca / vía húmeda.

Aplicaciones: Separación granulométrica y/o plataforma vibratoria.

Peso máximo de la muestra: 50 kg. (Dependiendo de las características del producto).

Rango de tamizado: 40µm a 125 mm.

Movimiento de las partículas: 3D, movimiento vertical + vaivén, 20 niveles velocidad.

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: Tiempo rotación a derecha e izquierda: de 0 a 99 segundos. Tiempo de vibración sin vaivén: de 0 a 99 segundos.

Número máximo de tamices: 8 (Ø 400/450 x 100 mm altura)
10 (Ø 300/400 x 70/80 mm altura)

Diámetro de los tamices: De 300 a 450 mm.

Conexión eléctrica: a redes monofásicas con tierra de protección.

Tensión: 230 VAC / 50 Hz.

Consumo: 750 W.

Dimensiones y peso: Ø 560 x 160 mm alt, 62 kg. / Control: 250 x 195 x 105 mm, 2 kg.



Equipamientos Analíticos S.A

DESDE 1989 | BRINDANDO SOLUCIONES