

## Tamizadora Electromagnética Digital



### Características:

- Carcasa robusta fabricada en acero inox. AISI-304 pulido
- Movimiento 3D
- Tamizado en continuo e intermitente
- Apta para uso alimentario
- Tamizado en vía seca y húmeda
- Panel de control fácil e intuitivo, con control de la amplitud, tiempo, ajuste de vibración
- Repetibilidad de ensayos
- Manual de instrucciones
- Certificado CE

Tamizadora electromagnética digital para tamizado con tamices de diámetro 200, 203, 300 mm.

La 20CT-300 está fabricada con carcasa de inoxidable AISI-304 pulido, robusta y apta para procesos de alimentación. Puede tamizar en continuo o discontinuo.

Su panel de control permite cambiar fácilmente todos los parámetros de tamizado: control de amplitud, tiempo y ajuste de vibración, así como guardarlos para repetirlos y poder realizar todos los ensayos con los mismos parámetros.

La tamizadora incluye el sistema de anclaje y las barras y pomos para acoplar los tamices. Los tamices no están incluidos, así como tampoco la tapa y el fondo de recogida.

Permite alojar hasta 8 tamices de altura 50mm.

Puede realizar tamizado por vía seca y húmeda.



Ajuste de parámetros con display digital retroiluminada:

Permite la selección MANUAL o PROGRAMA del 1 al 9, POTENCIA del 1 al 9, tiempo de 1 a 60 minutos, tiempo de encendido T ON/OFF, muestra el tiempo de encendido y parada en intervalos de 10 segundos:



Al finalizar el tiempo se mostrará en la pantalla el siguiente mensaje y sonará un buzzer durante 30 segundos para avisar que el tiempo ha finalizado:



#### Características Técnicas:

Tipo de tamizadora:	Electromagnética Digital
Tipo de tamizado:	Vía seca / vía húmeda
Aplicaciones:	Separación granulométrica
Peso máximo de la muestra:	3 kg aprox. dependiendo del producto
Rango de tamizado:	20 $\mu$ m a 125 mm
Movimiento de las partículas:	Tridimensional
Dinámica de tamizado:	3000/3600 vibraciones por minuto
Amplitud de vibración máxima:	3 mm
Tiempo de ensayo:	De 1 a 60 minutos
Ciclo de Trabajo:	Modo continuo/intermitente (con intervalos de 10 segundos)
Número máximo de tamices:	8 ( $\varnothing$ 300 x 50 mm alt.) - 5 ( $\varnothing$ 300 x 80 mm alt.)
Diámetro de los tamices:	De 200 a 315 mm.
Tensión:	230 VAC / 50 -60 Hz
Consumo:	450 W