Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

IRIS - Tamizadora Digital Electromagnetica

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

IRIS – TAMIZADORA DIGITAL ELECTROMAGNÉTICA

La tamizadora electromagnética FILTRA se utilizan en las áreas de investigación y desarrollo así como en el control de calidad de procesos de producción tanto de materias primas como de productos intermedios y acabados. Con ellas se realizan ensayos granulométricos de separación de partículas de vía seca y vía húmeda.

Por lo tanto, tamizadora modelo IRIS es altamente eficaz, gracias al movimiento tridimensional de las partículas generado por un electroimán. Con el efecto 3D las partículas van botando por toda la superficie del tamiz y pasan más rápidamente al tamiz inferior. Se consigue por tanto un tamizado más efectivo en toda la columna de tamices.

Existen tres modelos: FTS-0200, FTL-0200 y FTL-0300, que abarcan tamices desde 60 mm a 400 mm Ø para muestreos desde 25 gr de producto hasta 12,5 kg. El tamaño de partículas a analizar puede ir de 25µ a 125 mm. Cada usuario puede elegir el equipo más adecuado a sus necesidades.

Ficha técnica

Descripción

Características técnicas

Sectores de aplicación

Accesorios

Fotos

Videos

VENTAJAS:

Movimiento Tridimensional.

Tiempos de tamizado cortos.

Tamizado por vía seca y húmeda.

Diseño ergonómico.

Ajuste digital de los parámetros de tamizado.

Fácil manejo.

Interfaz integrada.

Sistema de antivibración.

Silenciosa.

No necesita mantenimiento.

INCLUYE:

La Tamizadora con cable de conexión.

Una Tapa de metracrilato.

Sistema de cierre roscado.

Manual de instrucciones.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Declaración CE de conformidad.

Accesorios vía húmeda (opcional).

Cierre rápido “Easy Press” (opcional).

SISTEMA DE SUJECIÓN:

Estándar: Varillas roscadas, pomos de baquelita y tapa de metacrilato.

“Easy-Press”: varillas lisas, pomos de cierre por presión, se deslizan de forma ágil por las varillas y tapa de metacrilato.

ACCESORIOS:

Posee una tapa de metacrilato para ensayos de vía seca.

Tapa de metacrilato con bola difusora en acero inoxidable para ensayos de vía húmeda.

Fondo en acero inoxidable para ensayos de vía seca.

Fondo en acero inoxidable con boca de salida para ensayos de vía húmeda.

Tapa para tamices en acero inoxidable.

Sistema de sujeción rápido “Easy-Press“.

Bolas para facilitar el paso del producto en el tamiz.

Cepillos limpiadores.

Librador.

Minerales

Fertilizantes

Plásticos

Metales

Semillas

Hierbas

Granos

Alimentos

Virutas de madera

Fibras

Accesorios vía húmeda

Soporte de sujeción

Sujeción rápida “Easy-Press“

Especificaciones técnicas

	IRIS	IRIS	IRIS
	FTS-0200	FTL-0200	FTL-0300
Tipo de tamizado	Electromagnética	Electromagnética	Electromagnética
Via seca	SI	SI	SI
Via humeda	SI	SI	SI
Niveles de potencia	9	9	9
Tamaño de partícula*	de 20 µm a 125 mm vía húmeda de 40 µm a 125 mm vía seca	de 20 µm a 125 mm vía húmeda de 40 µm a 125 mm vía seca	de 20 µm a 125 mm vía húmeda de 40 µm a 125 mm vía seca

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Nª de tamices (ømm / alt)	7 (ø200/203 x 50 mm) 14 (ø200/203 x 25 mm)	8 (ø200/203 x 50 mm) 16 (ø200/203 x 25 mm)	5 (ø300 x 80 mm) 8 (ø305/315 x 55 mm)
Diámetro máx. tamices (mm)	de 60 a 203	de 60 a 203	de 250 a 305 mm**
Temporizador (min)	1 a 99	1 a 99	1 a 99
Tensión	220/240 V – 50/60 Hz.	220/240 V – 50/60 Hz.	220/240 V – 50/60 Hz.
Intensidad (A)	1,8	1,8	1,8
Potencia (kW)	0,4	0,4	0,4
Peso (Kg)	27	40	45
Intervalos	de 1 a 9 s	de 1 a 9 s	de 1 a 9 s
Amplitud máxima	2 mm	2 mm	2 mm
Dimensiones (LxAxh) mm	375 x 300 x 700	360 x 300 x 800	400 x 300 x 800

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización