FOR INSECT FARMING



CLASIFICADORA DE LARVAS

Tamiz oscilante

** Las dimensiones de malla se ajustan a las necesidades del usuario.*

Cribadora industrial por nutación (tamiz oscilante) para la separación y clasificación por tamaños de larvas de insectos, polvos, semillas, gránulos y sólidos a granel. Construida íntegramente en acero inoxidable, combina alta capacidad de cribado con un movimiento oscilante de baja vibración, ideal para instalaciones profesionales de producción.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Construcción íntegra en acero inoxidable (partes en contacto con el producto en SS304).
- Movimiento de nutación (oscilante) de alta eficiencia y baja vibración.
- Motor ABB con variador de frecuencia para regular el cribado.
- Caja de control para gestionar tiempo y vibración.
- Excentricidad ajustable de 25 a 40 mm.
- Tolva de recepción para verter el producto.
- 2 mallas y 3 salidas (por manga) para clasificar en varios tamaños.
- Dimensiones de malla configurables según la aplicación.
- Certificación CE / ISO.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	EYBS-1200-2S · Tamiz oscilante
Material	Acero inoxidable · contacto producto SS304
Motor	ABB · 2,2 kW · 220-280 RPM
Alimentación	Trifásica (recomendada) · con variador de frecuencia
Control	Caja de control de tiempo y vibración
Mallas / Salidas	2 mallas · 3 salidas por manga
Excentricidad	Ajustable de 25 a 40 mm
Dimensiones (L × An × Al)	1.100 × 1.100 × 1.483 mm
Peso (embalaje)	900 kg
Certificación	CE / ISO
Garantía	12 meses

FUNCIONAMIENTO

- La aceleración horizontal y vertical del motor desplaza las partículas sobre las mallas.
- Cada nivel separa las partículas próximas al tamaño de su malla, dirigiendo las mayores a la salida.
- El flujo de producto es regulable para adaptarlo al ritmo de producción.

APLICACIONES

Cribado y clasificación de larvas de insectos, así como de polvos, semillas, gránulos y sólidos a granel, en granjas e instalaciones de producción de insectos y en procesos industriales de tamizado y separación por tamaños.

BENEFICIOS PARA EL PRODUCTOR

- **Alta capacidad:** cribado continuo y clasificación simultánea en varios tamaños.
- **Higiene total:** acero inoxidable y SS304 en el contacto con el producto, apto para uso alimentario.
- **Proceso ajustable:** variador, excentricidad y control de tiempo permiten optimizar cada producto.
- **Listo para importar:** incluye documentación de aduanas (TEST REPORT, HS CODE), soporte técnico y vídeos de instalación.

Importado y distribuido por For Insect Farming

Cribadora por nutación EYBS-1200-2S

info@forinsectfarming.com

+34 601 67 26 33

C/ D nº7, Casas-Ibañez 02200, (Albacete).