

GRANULADOR OSCILANTE DE LABORATORIO



El granulador oscilante, juega un papel importante en el proceso de granulación en la fabricación de tabletas, ya que la calidad de la tableta se determina en virtud de los gránulos utilizados para su compresión. El granulador oscilante se puede utilizar para el aspecto húmedo y seco del proceso de granulación

SKU: B-01-24-13-01-0400 | **Categorías:** [Modelo de reducción de tamaño y fresado de I + D](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El granulador oscilante, juega un papel importante en el proceso de granulación en la fabricación de tabletas, ya que la calidad de la tableta se determina en virtud de los gránulos utilizados para su compresión. El granulador oscilante se puede utilizar para el aspecto húmedo y seco del proceso de granulación. La calidad de los gránulos es mejor en comparación con otras maquinarias de procesamiento como molino múltiple, molino de trituración, etc.

Todas las piezas de contacto son de acero inoxidable. Montado sobre una base. El ajuste, la limpieza y el funcionamiento son sencillos. La acción única del rotor oscilante, resistente, duradera y de mayor productividad, garantiza altos rendimientos y un producto predecible con un mínimo de finos.

Especificación detallada para Granulador oscilante de laboratorio

Especificaciones técnicas

Código Del Producto	B-01-24-13-01-0400
Modelo	BellGraOscLab-35
Capacidad de la tolva (bruta)	35 Ltrs.
Capacidad de la tolva (funcionamiento)	25 Ltrs.
Tamaño de pantalla	440 MM x 600 MM.
Tamaño del rotor	140 mm de diámetro x 425 mm de largo.
Oscilaciones - Variable	5-48 RPM - Variable
Salida	30 a 200 kg por hora (la producción puede variar según el material y el tamaño de la pantalla)
Altura de carga (mm)	1280 mm
Altura de descarga (mm)	850 mm
Motor	1 CV / 0,75 Kw
Unidad (kw)	0,75 Kw.
Fuente de alimentación	220 V, trifásico o 415 V, trifásico
Tipo de acabado	Interior pulido RA = 0,8 micrones, exterior rectificado (grano 220)
Construcción	Acero inoxidable completo. Todas las partes en contacto con el producto en AISI 316 / 316L.
Dimensiones totales	844 x 1108 x 1340
Peso neto (kg)	215 Kgs

Características sobresalientes

- Robusto y duradero, funcionamiento silencioso, gran rendimiento.
- Una tecnología tradicional de reducción de tamaño.
- Todas las piezas de contacto son SS 316L y las piezas sin contacto son SS 304.
- Accionamiento de agitador oscilante continuo.
- Adecuado para la producción de gránulos a partir de materiales secos y húmedos.
- La acción de molienda suave del rotor horizontal contra la malla de alambre proporciona un tamaño de partícula uniforme.
- Se puede utilizar malla de alambre o malla perforada.
- Disponibilidad de diferentes tamaños de malla de pantalla.
- No genera calor ni polvo, ideal para productos pegajosos sensibles al calor.

- La tolva y el rotor se pueden quitar fácilmente para limpiarlos.
- Se proporciona una malla de seguridad en la parte superior de la tolva y protectores laterales.
- La producción varía de 30 a 200 kg por hora según el producto y la pantalla.

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO