

LICUADORA EN V (25- 50 KG)



La licuadora en V (R&D), se utiliza para producir una mezcla sólida y homogénea. La mezcla es un paso del proceso común en la fabricación de productos para industrias como la salud, farmacéutica, alimentaria, química, cosmética, detergentes, colorantes, fertilizantes y plásticos.

SKU: N / A | **Categorías:** [Modelo de mezclador-batidora de laboratorio de I + D](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La licuadora en V (R&D), se utiliza para producir una mezcla sólida y homogénea. La mezcla es un paso del proceso común en la fabricación de productos para industrias como la salud, farmacéutica, alimentaria, química, cosmética, detergentes, colorantes, fertilizantes y plásticos.

Ejemplos de materiales o sustancias mezcladas de esta manera incluyen productos farmacéuticos, harina para repostería, harina de pescado, harina refinada o blanca, harina de trigo integral, harina para recubrimiento, dextrina, enzimas, café, cacao, leche en polvo, chocolate, gelatina, crema de caramelo y postres en polvo, papillas, natillas, almidones, semillas, pigmentos, colorantes, cosméticos, plásticos en polvo o granulados, fibra de vidrio, etc.

Especificaciones Técnicas

Código Del Producto	B-01-24-14-01-0501	B-01-24-14-01-0502
Modelo	BellLic-25	BellLic-50
Volúmen bruto	25 kg (50 litros)	50 kg (100 litros)
Volumen de trabajo	10 kg (diseñado según 0,5 densidad aparente)	25 kg (diseñado según 0,5 densidad aparente)
Piezas de contacto del producto	SS 316 L	SS 316 L
Otras partes	SS 304 cubierto / revestido	SS 304 cubierto / revestido
Interno	Pulido brillante grano 240.	Pulido brillante grano 240.
Externo	Pulido de grano 180.	Pulido de grano 180.
RPM de la licuadora	02 hasta 23	02 hasta 23
Puerto de carga	Cubrir con abrazadera Tri Clover.	Cubrir con abrazadera Tri Clover.
Puerto de descarga	Válvula de mariposa.	Válvula de mariposa.
Juntas	Silicio de grado alimenticio	Silicio de grado alimenticio
Guardia de seguridad	El protector de tubería SS se proporcionará con un interruptor de límite / apoderado, si el protector está abierto, la licuadora no funcionará.	El protector de tubería SS se proporcionará con un interruptor de límite / apoderado, si el protector está abierto, la licuadora no funcionará.
Motor con freno	Grebas Crompton, 2 HP / 1440 RPM	Grebas Crompton, 3 HP / 1440 RPM
Caja de engranajes de reducción	Hacer Bonfiglioli	Hacer Bonfiglioli
Fuente de alimentación	415 V / 50 Hz / trifásico / CA o 220 V / 60 Hz / trifásico	415 V / 50 Hz / trifásico / CA o 220 V / 60 Hz / trifásico
Dimensión total (mm)	1015 x 1440 x 1295	1200 x 1600 x 1450
Dimensiones de envío	46 "x 64" x 59 "	50 "x 68" x 64 "
Peso neto (kg)	256 Kg.	290 Kg.

Característica destacada

- Adecuado para la mezcla en seco de productos en forma de polvo.
- La forma de 'V' da suficientes movimientos continuos a los gránulos y da como resultado una buena calidad.
- Fácil de cargar y descargar.
- Cubra con una abrazadera de trébol y una junta de grado alimenticio.
- Sistema de accionamiento robusto y de alta eficiencia con ruedas para movilidad.
- Diseño higiénico: acabado interior liso y brillante según cGMP.

- Tiempos de ciclo cortos.
- Barandilla y protector de tubería SS para mayor seguridad.
- Deténgase en la instalación de la posición de descarga.
- Válvula de mariposa para una fácil descarga.

Operación Principal: Rto de carga e inspección accionado manualmente al final de cada cilindro, lo que permite el acceso a su interior. La salida de producto se encuentra en el punto donde se unen los dos cilindros y está equipada con una válvula de mariposa accionada manual o automáticamente. El motorreductor y el sistema de cojinetes se encuentran dentro de los soportes laterales que sostienen el cuerpo de la batidora. Los sólidos se introducen en el mezclador a través de la abertura de carga. El rendimiento de mezcla es del 50%, es decir, con cada vuelta de la batidora, el producto ubicado en los dos cilindros pasa a la sección común central, y esto se repite de forma continua.

La velocidad no es alta, lo que hace que esta unidad sea especialmente adecuada para productos que necesitan mantenerse fríos. La mezcla se descarga a través de una válvula de mariposa de cierre hermético que se puede operar manual o automáticamente. La unidad está provista de una barandilla con seguridad eléctrica para evitar que el operador acceda a ella cuando está en funcionamiento. Si alguien accede a la unidad, por razones de seguridad, la operación cesará.

COTECNO