

Los trituradores de residuos alimentarios son una forma higiénica y sostenible de gestionar los restos de comida pre y post consumo en establecimientos de servicios de alimentos. Los trituradores de la serie SS son ideales para aplicaciones de uso intensivo, como restaurantes, colegios y universidades, centros sanitarios y hospitales, e instalaciones gubernamentales.

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

SERIE SS

- Ya sea que atienda a 25 o 2500 personas, existe un triturador InSinkEerator diseñado para su negocio. Desde el modelo SS-100™ de baja capacidad hasta nuestro robusto SS-1000™ de gran capacidad, los trituradores InSinkEerator ofrecen un rendimiento superior, funcionamiento silencioso, máxima eficiencia energética y un servicio confiable.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SISTEMA

- Acero inoxidable y acabado cromado.
- Cámara de molienda de acero inoxidable resistente a la corrosión.
- Motor de inducción de alta resistencia con protección térmica contra sobrecargas integrada.
- La carcasa proporciona protección contra la humedad exterior con un flujo de aire controlado para enfriar el motor.
- Elementos trituradores duraderos.
- Los rodamientos de rodillos Timken de doble conicidad proporcionan una amortiguación que absorbe los impactos.
- El triple sello labial protege el motor de los daños causados por el agua.
- El retén de aceite secundario accionado por resorte proporciona doble protección contra el agua y la pérdida de grasa.

LIMPIEZA

- Los trituradores de basura son fáciles de limpiar y mantener.
- Limpie las superficies exteriores con un paño húmedo.
- Utilice agua tibia jabonosa en el protector contra salpicaduras.



1
YEAR

ON-SITE
PARTS & LABOR
WARRANTY

Tabla de tallas de trituradores comerciales

Para determinar el tamaño adecuado del triturador, consulte esta tabla de tamaños recomendados. Las recomendaciones de tamaño se ofrecen en términos generales; la capacidad real varía según el volumen y el tipo de residuos de alimentos.

Volumen procesado / Aplicación		Tamaño del triturador				
		Alta	Mediana	Baja	100 MEALS	2,500 MEALS
Alta Buffet/Cafetería Gobierno	Alta	SS-300	SS-300/SS-500	SS-500	SS-500/SS-1000	SS-500/SS-1000
	Mediana	SS-200	SS-300	SS-300 / SS-500	SS-500	SS-500/SS-1000
	Baja	SS-100	SS-200	SS-300	SS-300 / SS-500	SS-1000
	100 MEALS	SS-100	SS-100	SS-200	SS-300	SS-300 / SS-500
		Composición de los residuos alimentarios				
		Ligera Mayoría de frutas y verduras				
		Mediana 50/50 Mezcla				
		Pesada Carnes y mariscos mayoritarios				

QUÉ INCLUYE

- Triturador de base: 1 junta de montaje
- Paquetes de trituradores: 1 conjunto de montaje/recipiente, 1 control eléctrico, 1 interruptor de sifón, 1 válvula solenoide y 1 válvula de control de flujo (la válvula de control de flujo estándar se enviará con la unidad a menos que se especifique la válvula opcional).

MODELOS Y POTENCIA / REQUISITOS ELÉCTRICOS

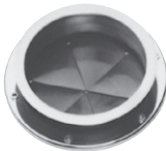
Trituradores de basura de pequeña capacidad			
	□SS-100 1 HP	Ⓢ 208-230V, 60 Hz, una fase Ⓢ 208-230/460V, 60 Hz, Trifásico	
	Uso de agua:	Ⓢ 5 GPM (18.9 LPM) Flujo de Agua Estándar	Ⓢ 3 GPM (11.4 LPM) Reducir el flujo de agua (opcional)
Trituradores de basura de mediana capacidad			
	□SS-200 2 HP	Ⓢ 208-230V, 60 Hz, Una Fase Ⓢ 208-230/460V, 60 Hz, Trifásico	
	Uso de agua:	Ⓢ 7 GPM (26.5 LPM) Flujo de Agua Estándar	Ⓢ 5 GPM (18.9 LPM) Reducir el flujo de agua (opcional)
Trituradores de basura de larga capacidad			
	□SS-300 3 HP	Ⓢ 208-230/460V, 60 Hz, Trifásico	
	Uso de agua:	Ⓢ 8 GPM (30.3 LPM) Flujo de Agua Estándar	Ⓢ 7 GPM (26.5 LPM) Reducir el flujo de agua (opcional)
	□SS-500 5 HP	Ⓢ 208-230/460V, 60 Hz, Trifásico	
	Uso de agua:	Ⓢ 8 GPM (30.3 LPM) Flujo de Agua Estándar	Ⓢ 7 GPM (26.5 LPM) Reducir el flujo de agua (opcional)
	□SS-1000 10 HP	Ⓢ 208-230/460V, 60 Hz, Trifásico	
	Uso de agua:	Ⓢ 10 GPM (37.9 LPM) Flujo de Agua Estándar	

CONJUNTOS DE MONTAJE PARA TRITURADORES DE BASURA (ELIJA UNO)

Soportes para collares de fregadero



- Ⓢ #5 Kit de Brida de Fregadero por 3-1/2" –4" (88.9 mm – 101.6 mm) Abertura del fregadero (se recomiendan patas de soporte)
- Ⓢ #5 Los adaptadores solo están disponibles para trituradores de basura de pequeña y mediana capacidad.



- Ⓢ #6 Kit adaptador de collar para soldar en canaleta, para abertura de 6-5/8", incluye Deflector de salpicaduras



- Ⓢ #7 Kit de adaptador de collar para soldar en canaleta, por 6-5/8" (168.3 mm) para apertura, incluye Deflector de salpicaduras y tapón

CONTROLES ELÉCTRICOS

© Modelo de Centro de Control MRS



- Aplica para:
- SS 100
 - SS 200
 - SS 300
 - SS 500

- Interruptor de 3 botones con AVANCE/PARADA/RETROCESO
- Construcción en acero inoxidable
- NEMA 4
- El retroceso manual prolonga la vida útil del elemento de corte y reduce los atascos
- Arranque magnético/apagado automático en caso de interrupción de la alimentación
- Funciona con tensión de línea

© CC-202 Centro de Control

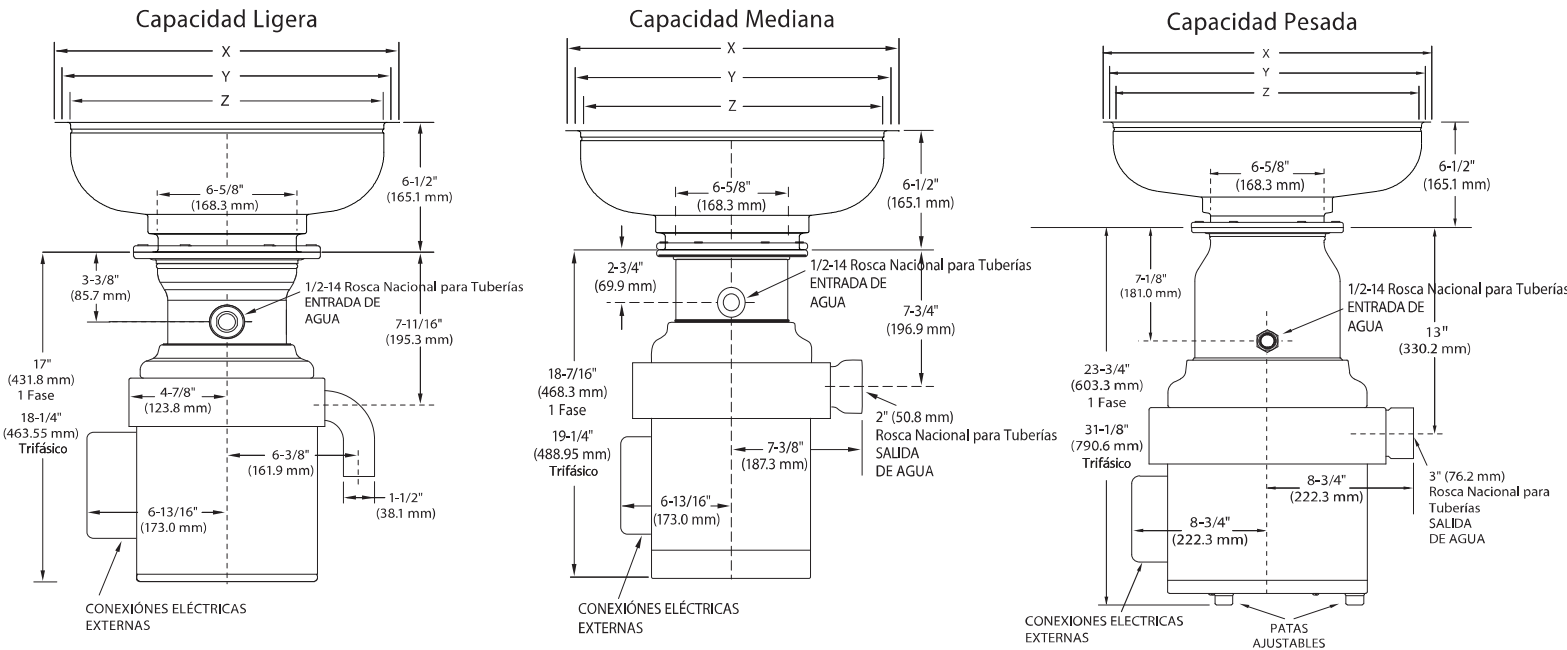


- Aplica para:
- SS 1000

- Carcasa de acero inoxidable
- NEMA 4
 - Construcción de acero inoxidable
 - Fácil de limpiar y mantener limpio
- Control de inversión automática
- Invierte el sentido de giro del motor en cada arranque
 - Aumenta la vida útil del elemento de corte y reduce los atascos
- Retardo de inversión
- El sistema de eliminación no invertirá el sentido de giro mientras el motor esté en movimiento
 - Protege el motor contra el sobrecalentamiento por mal uso del operador
- Sistema de desconexión automático
- En caso de un corte de energía, el control desconectará automáticamente la alimentación eléctrica
 - El sistema de eliminación deberá reiniciarse

DIMENSIONES DEL TRITURADOR

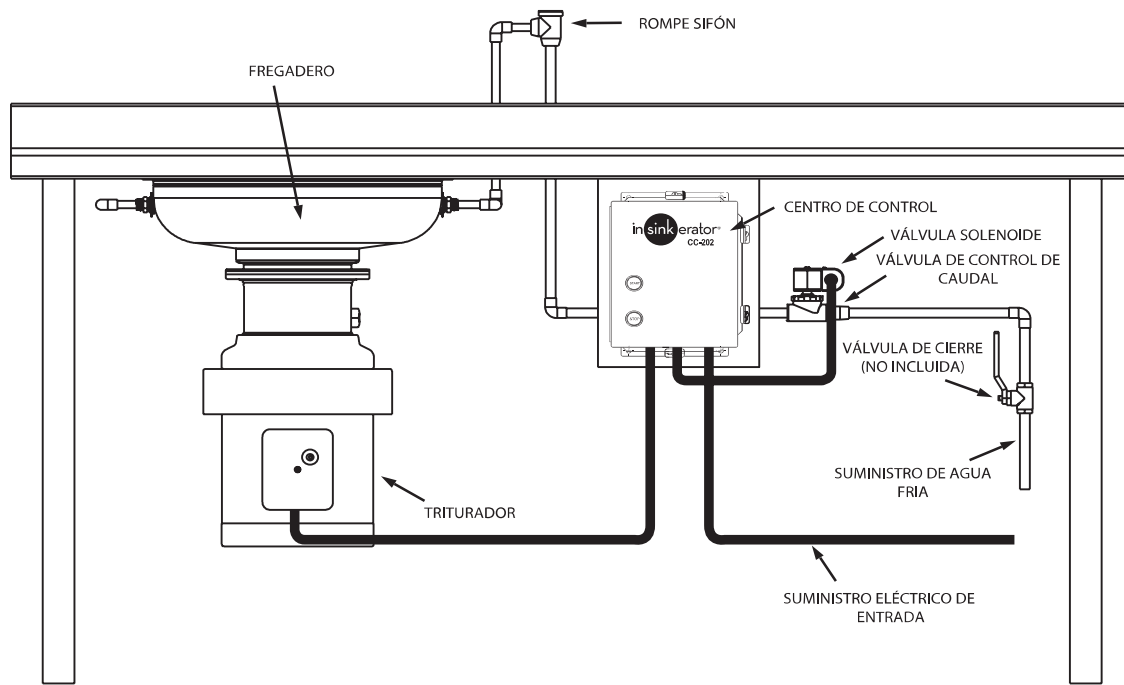
Se muestran los modelos estándar. Hay disponible un modelo de cuerpo corto para los trituradores de capacidad mediana y pesada. Los modelos de cuerpo corto reducen la altura total en 25,4 mm (1 pulgada) en los trituradores de capacidad mediana y en 76,2 mm (3 pulgadas) en los trituradores de gran capacidad.



Si se instala directamente en un fregadero, utilice la tabla de dimensiones a continuación para la altura del adaptador en lugar de la altura del fregadero InSinkErator. IMPORTANTE: Los adaptadores n.º 5 solo están disponibles para trituradores de desperdicios de alimentos de capacidad pequeña y mediana.

Soportes de Collar	X	Y	Z	Altura
#5	Se adapta a la abertura estándar del fregadero: 3-1/2" – 4" (88.9 mm – 101.6 mm)			2-3/4" (69.9 mm)
#6	7-13/16" (198.4 mm)	6-7/8" (174.6 mm)	6-5/8" (168.3 mm)	1-3/16" (30.2 mm)
#7	9-1/8" (231.8 mm)	7-7/8" (200.0 mm)	7-5/8" (193.7 mm)	2-1/16" (52.4 mm)

INSTALACIÓN TÍPICA



REEMPLAZO DE UN TRITURADOR

- Consulte la guía o el vídeo sobre adaptadores de montaje para obtener información sobre adaptadores compatibles con fregaderos o conos de otras marcas.
- Cuando se ponga en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para realizar consultas o hacer un pedido, tenga a mano el tipo de fregadero (tipo cónico o tipo lavabo) con las dimensiones adecuadas.