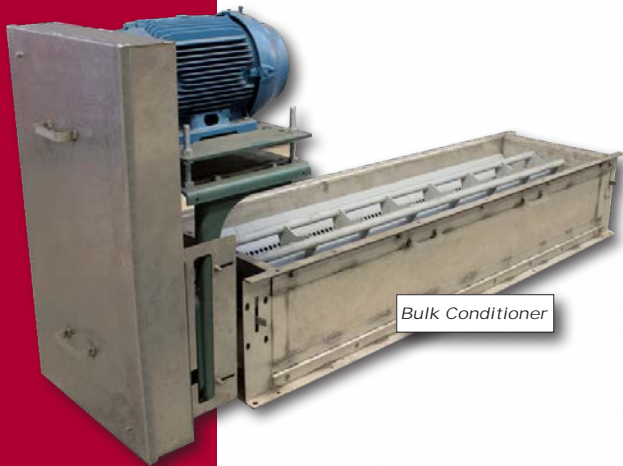
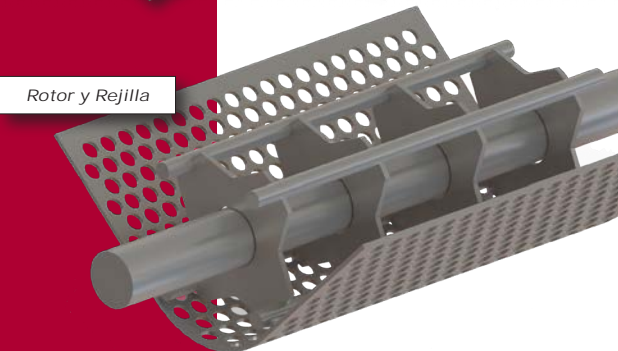


BULK CONDITIONER

Más que desterronamiento



Bulk Conditioner



Rotor y Rejilla

Eficiente

El acondicionador de granel Sackett-Waconia está diseñado para devolver el fertilizante aterronado a su estado granular.

Con el beneficio de muchas décadas de experiencia, el acondicionador de granel es el resultado de mejoras diseñadas para mejorar la calidad del material, la velocidad y la comodidad de uso.

Cómo funciona

A medida que el fertilizante aterronado ingresa a la tolva, un rotor horizontal de bajas RPM con cuatro barras de acondicionamiento rompe los terrones de manera suave pero eficiente. Los terrones se enganchan en los orificios de la rejilla y se rompen por la acción del rotor, pero el material que fluye libremente pasa directamente a través de la máquina sin que se vea afectado.

Mantenimiento simple

Con un diseño que tiene en cuenta la confiabilidad y la conveniencia, la rejilla es de fácil acceso a través de una puerta incorporada con bisagras. Los pasadores montados en cada una de las cuatro esquinas de la rejilla permiten retirarla de manera rápida. Todos los rodamientos y componentes de accionamiento son de gran resistencia. Las rejillas de rápido desmontaje están fabricadas de acero pesado y se pueden retirar para limpieza. Hay varios tamaños de rejillas disponibles, según su uso.

Utilización

Los acondicionadores de granel se pueden integrar como parte de un sistema o se pueden usar en aplicaciones independientes. Las unidades independientes incluyen una alarma de arranque de seguridad con una luz roja intermitente y una bocina en el gabinete NEMA 4X, que funciona junto con el arrancador del motor, y tolvas con rejas de seguridad. Los acondicionadores de granel tienen una capacidad máxima que oscila desde las 60 tph hasta más de 600 tph.

Para sistemas de recuperación



Para sistemas de transferencia



Para sistemas de gran capacidad



Bulk Conditioner

Rejillas extraíbles

Cada modelo de acondicionador de granel está diseñado con una puerta de acceso que permite una fácil limpieza y extracción de la rejilla. La función secundaria de la rejilla es interceptar cualquier suciedad que pueda haber sido introducida inadvertidamente en el material.



Extracción de la rejilla en un acondicionador Modelo-90



Pestillos Del Cerdazo

Sistemas semiportátiles de acondicionamiento y transferencia

Sackett-Waconia ofrece una solución semiportátil para cargar materiales en ubicaciones que no permiten instalaciones permanentes. Estos sistemas basados en bandas transportadoras ofrecen una opción completamente autónoma para que las palas cargadoras carguen material del depósito. Cada unidad está totalmente apuntalada, incluye una boca de descarga de polvo y puede incluir un panel de control con MCC a pedido.



Sistema de 200 tph



Ensamble de un sistema de 600 tph



Sistema Fijo con capacidad para 300TPH

Capacidades de los Acondicionadores de Producto a Granel

Las capacidades mostradas están basadas en materiales de fluido libre con densidad a granel promedio de 60 Libras por Pie Cúbico y perforaciones de 3/4" en el cerdazo. Las capacidad de cada equipo depende en gran medida del tipo de material que se maneje, por favor contacte a Sackett-Waconia para determinar las dimensiones específicas de cada equipo.

	BC21	BC36	BC54	BC54-DR	BC90	BC90-XT	BC90-DR
Capacidad	60 TPH	90 TPH	180 TPH	350 TPH	300 TPH	400 TPH	600+ TPH
	55 MTPH	80 MTPH	165 MTPH	315 MPTH	275 MTPH	365 MTPH	545+ MTPH
Carcasa	21" x 21"	25" x 36"	25" x 54"	51" x 54"	25" x 90"	37" x 90"	51" x 90"
	533mm x 533mm	635mm x 914mm	635mm x 1371mm	1295mm x 1371mm	635mm x 2286mm	939mm x 2286mm	1295mm x 2286mm
Motor	7.5 HP	10 HP	15 HP	Dual 15 HP	25 HP	30 HP	Dual 25 HP
	5.59 kW	7.46 kW	11.19 kW	Dual 11.19 kW	18.64 kW	22.37 kW	Dual 18.64 kW

Sackett-Waconia

1701 S. Highland Ave • Baltimore, MD 21224 • (410) 276-4466
680 Tacoma Blvd • Norwood Young America, MN 55368 • (952) 442-4450

www.sackettwaconia.com

