

LUMP BUSTER

Desterronamiento bien hecho



Ensamblados en la fábrica.



Lump Busters están diseñados para una larga vida en ambientes hostiles



Diseño único del rotor.

Eficacia

Diseñado para desintegrar terrones grandes en una pasada de manera rápida y eficaz, el desterronador Sackett-Waconia es la mejor opción para usar con terrones sólidos en condiciones de alta humedad. Como el desterronador no tiene una pantalla que haya que limpiar, el mantenimiento se reduce al mínimo.

Rotor de bajas RPM

El rotor de baja velocidad de los desterronadores (58 RPM) desintegra fácilmente los terrones a medida que las palas del rotor los golpean sobre la rejilla para servicio pesado. Hay un área de derivación grande incorporada en la unidad para que el producto del tamaño adecuado pueda pasar por la rejilla sin que lo golpeen las palas del rotor. Esto permite menores requisitos de potencia y un mayor flujo de los materiales.

Servicio pesado

El desterronador viene estándar con una carcasa inoxidable 304, palas de acero al carbono de 1/2 pulgada de espesor y una rejilla en V para mayor resistencia y duración. Los componentes de la transmisión y rodamientos Dodge son estándar en todos los tamaños.

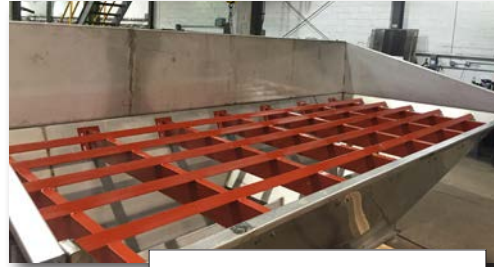
Palas especializadas

Las palas de alta eficacia de Sackett-Waconia, del estilo de un martillo picador, toman los terrones, los golpean y los trituran de manera eficiente en un solo paso. Si las palas se desgastan, tan solo debe invertir la dirección del rotor y usar el filo opuesto para desintegrar terrones. La tradición de Sackett-Waconia es que todos los conjuntos de ejes, los rodamientos y las transmisiones tengan un diseño para servicio pesado y el mantenimiento continuo.

LUMP BUSTER



Incorporado para las recepción de cargas de embarcaciones



Sackett-Waconia puede suministrar tolvas opcionales con rejillas de seguridad para servicio pesado

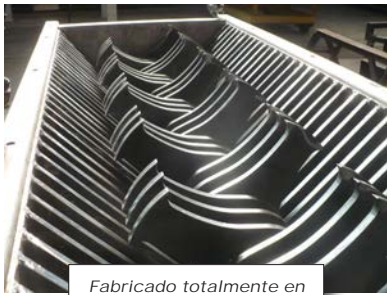


Aplicaciones

Los desterronadores de Sackett-Waconia están pensados originalmente para la industria del fertilizante, pero pueden ser utilizados en cualquier industria que maneje productos granulares. Nuestros desterronadores pueden ser modificados para ser utilizados en aplicaciones especiales, tales como la industria de la sal, con opciones que incluyen construcción en Acero Inoxidable y holgura de cedazo ajustable. Estos equipos pueden ser instalados como unidades independientes, y para retroalimentar sistemas existentes.



Sistemas para Especialidades



Fabricado totalmente en Acero Inoxidable



Unidades Independientes



Sistemas de Retroalimentación



Los desterronadores cuentan con componentes de transmisiones Dodge

Capacidades de los Desterronadores

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 cedazo. 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.

	LB21	LB36	LB54	LB54-DR	LB90	LB90-DR
Capacidad	100 TPH	225 TPH	350 TPH	700 TPH	600 TPH	1200 TPH
	90 MTPH	205 MTPH	320 MTPH	635 MTPH	544 MTPH	1090 MTPH
Carcasa	21" x 21"	25" x 36"	25" x 54"	51" x 54"	25" x 90"	51" x 90"
	533mm x 533mm	635mm x 914mm	635mm x 1371mm	1295mm x 1371mm	635mm x 2286mm	1295mm x 2286mm
Motor	7.5 HP	10 HP	15 HP	Dual 15 HP	25 HP	Dual 25 HP
	5.59 kW	7.46 kW	11.19 kW	Dual 11.19 kW	18.64 kW	Dual 18.64 kW



Todas las unidades cuentan con rodamientos Dodge y sellos de empaque para desperdicios

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

