

HOTSHOT HD

ESPARCIDOR A VOLEO COMERCIAL

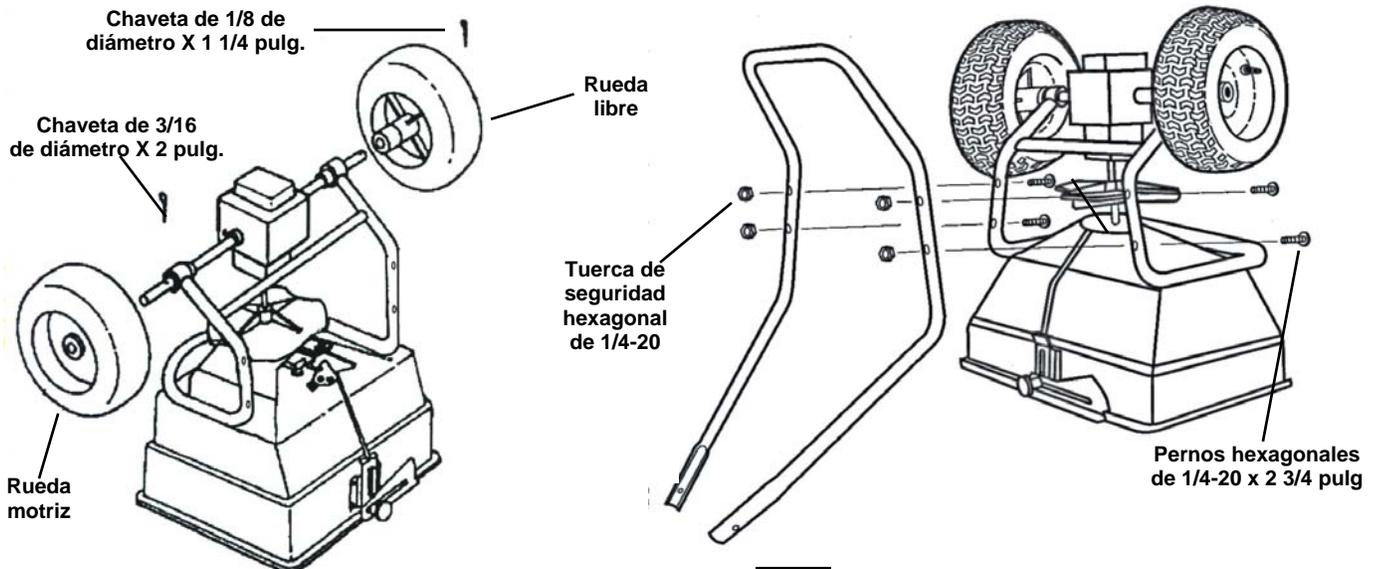


Meyer[®]

MODELO 38160

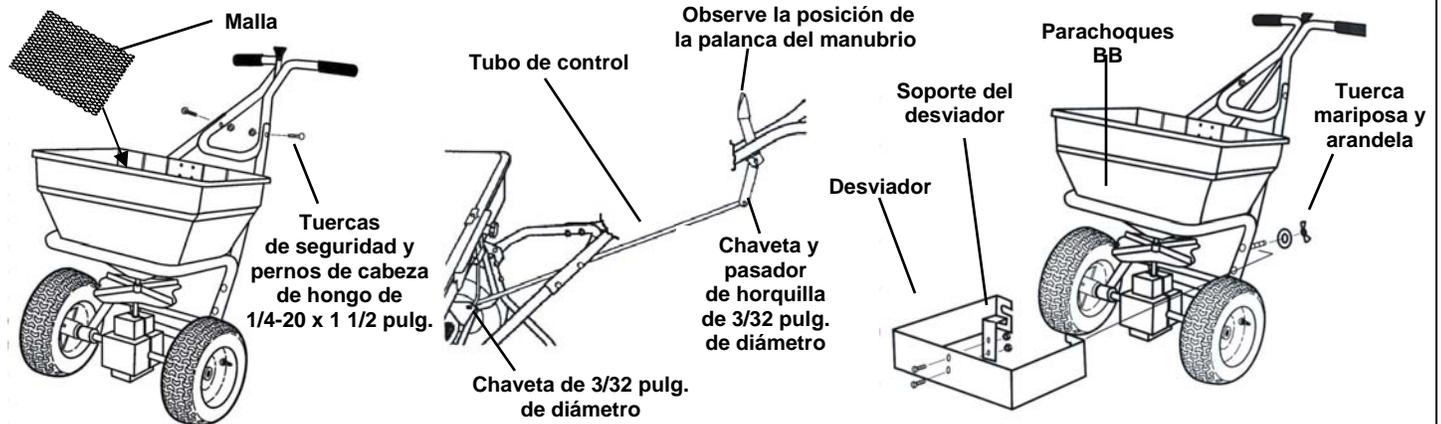
MANUAL DEL PROPIETARIO

ENSAMBLADO



1 Saque de la caja el esparcidor y los componentes y coloque el esparcidor invertido. Deslice la rueda motriz y la libre sobre el eje, como se muestra, con la parte más larga del cubo de la rueda orientada hacia el armazón. Asegure la rueda libre con una chaveta de 1/8 de diámetro x 1 1/4 pulg. Asegure la rueda motriz en el eje con una chaveta de 3/16 pulg. de diámetro x 2 pulg.

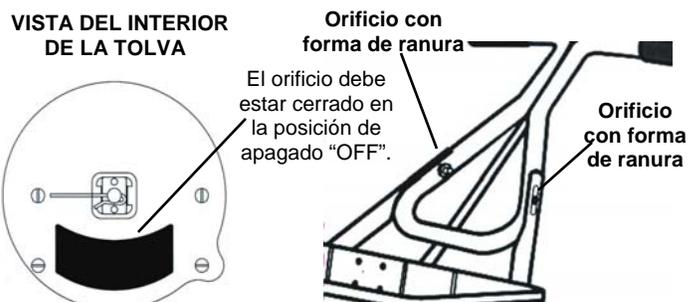
2 Una el brazo de soporte/pata al armazón insertando los pernos de 1/4-20 x 2 3/4 pulg. desde el interior del armazón, como se muestra. Asegure con (4) tuercas de seguridad de 1/4-20. **NOTA:** Los pernos son extra largos y se usarán para unir el desviador del material para fundir el hielo.



3 Enderece el esparcidor y colóquelo sobre las ruedas. Coloque la malla dentro de la tolva deslizándola debajo de las presillas correspondientes. Una el conjunto del manubrio superior al brazo de soporte del manubrio con la palanca del manubrio orientada hacia arriba, como se muestra. Los orificios en el brazo de soporte del manubrio tienen forma de ranura y se usarán para cierre completo en el paso número 5. Asegure con (2) pernos de cabeza de hongo de 1/4-20 x 1 1/2 pulg. y con tuercas de seguridad. Instale el tubo de control en la palanca del manubrio con una chaveta de 3/32" pulg. de diámetro y un pasador de horquilla. Quite la cinta que sostiene la varilla inferior en la palanca de giro y deslice el extremo opuesto del tubo de control sobre la varilla de control inferior. Asegure con una chaveta de 3/32 pulg. de diámetro.

4 Instale el soporte del desviador en el interior de este, como se muestra, y asegure con (2) tornillos del número 10 de 24 x 1/2 pulg. y tuercas de seguridad. **Observe la posición de los orificios en el desviador cuando instale los pernos del soporte.** Sostenga los extremos del desviador ligeramente abierto, para despejar el armazón del esparcidor por la parte posterior. Sostenga el desviador sobre el parachoques del esparcidor. Alinee las ranuras en la parte posterior del desviador con los pernos del armazón superior y asegure ambos lados del desviador con las arandelas y las tuercas mariposa. Para retirar simplemente afloje las tuercas mariposa, extienda ligeramente el desviador para despejar el armazón y deslice el desviador hacia afuera. Vuelva a apretar los pernos mariposa.

5 Para revisar que el esparcidor se encuentre completamente cerrado, tire hacia atrás la palanca de control de encendido/apagado hasta la posición "OFF". Determine si el orificio en la tolva está completamente cerrado. También asegúrese de que la placa de cierre no está demasiado cerrada, lo cual provocaría que se atore la palanca de control. Si se necesita realizar un ajuste, afloje los dos pernos de cabeza de hongo que sostienen el manubrio superior en el brazo de soporte del manubrio ensamblado en el paso número 3. Los orificios en el brazo de soporte tienen forma de ranura para permitir que pueda moverse el manubrio superior. Deslice el manubrio superior hacia la tolva para aumentar el cierre, mueva el manubrio en la dirección opuesta para reducirlo. Vuelva a apretar los pernos y vuelva a revisar el cierre.

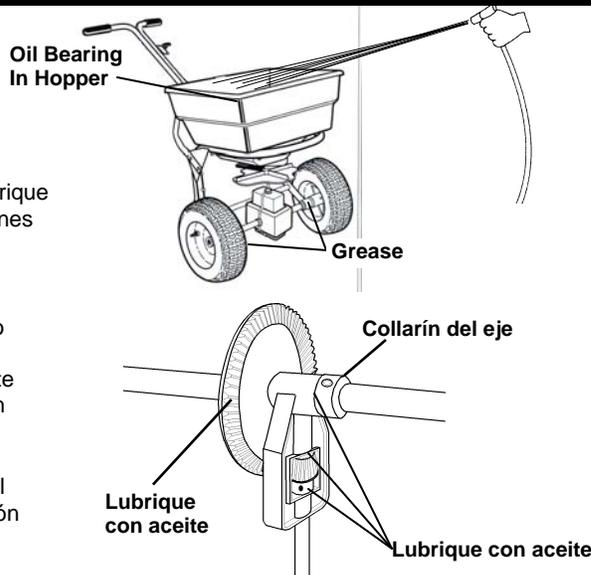


FUNCIONAMIENTO

1. El esparcidor puede usarse con o sin el desviador. Con el desviador el ancho total del barrido será de aproximadamente 24 a 30 pulgadas. Sin el desviador, el esparcidor arrojará la mayor parte de los productos para fundir el hielo a 10 pies o más.
2. Siempre debe llenar el esparcidor en una entrada o en un corredor, nunca sobre el prado. Asegúrese de que la tolva tenga la malla colocada y que el esparcidor se encuentre en la posición "OFF".
3. Arranque el esparcidor en movimiento antes de abrir el puerto. Cierre antes de detenerlo. Siempre debe empujar el esparcidor, nunca debe tirar de él.
4. Sostenga el manubrio de modo que la parte superior del esparcidor se encuentre nivelada. Si se inclina excesivamente el esparcidor, se puede provocar un esparcido irregular.
5. Al transportar el esparcidor, asegúrese de que este se encuentre en la posición "OFF". Asegúrese de que la palanca del manubrio se encuentre bloqueado insertando el pasador de enganche a través del orificio en la palanca.
6. Vacíe el esparcidor después de cada uso. Devuelva el material sobrante a su recipiente original.

MANTENIMIENTO

1. Nunca guarde en el esparcidor el material no usado. Devuelva el producto no usado a su recipiente original.
2. Lave perfectamente el esparcidor después de cada uso y seque por completo exponiendo al sol o colocándolo en un área caliente.
3. Lubrique los cojinetes del eje en el armazón. Lubrique el cojinete del eje del impulsor en la tolva y en los puntos de giro en la placa de cierre.
4. Retire la cubierta de engranes y lave perfectamente los engranes. Lubrique con aceite todas las áreas del cojinete y lubrique los dientes de los engranes con aceite o grafito seco. Vuelva a colocar la cubierta de engranes.
5. Se debe revisar de manera regular el dentado de engranaje durante los periodos de uso extensivo. El espacio entre el engrane del eje y el engranaje con piñón debe ser reducido, pero no ajustado. Si es necesario ajustarlo, afloje el prisionero del collarín del eje y sostenga juntos los engranes. Deslice el collarín del eje contra el soporte del engrane y apriete el prisionero del collarín del eje. Gire la rueda motriz. Los engranes deben girar libremente y de manera uniforme. Vuelva a colocar la cubierta de engranes cuando haya terminado.
6. La superficie del impulsor debe limpiarse periódicamente para retirar el producto acumulado. La acumulación puede provocar cambios en el patrón de dispersión.
7. La presión de los neumáticos debe ser de 20 a 25 psi.



GARANTÍA LIMITADA

Meyer Products le garantiza lo siguiente al comprador:

Meyer Products, Inc. le garantiza al comprador original, por un periodo de un año contado a partir de la fecha de compra de los productos de esparcidor de la marca Meyer® y Diamond®, que estos no tendrán defectos en sus materiales y mano de obra, con excepción de lo establecido a continuación. Ninguna persona está autorizada a cambiar esta garantía o crear ninguna garantía adicional sobre los productos Meyer®/Diamond®.

Meyer Products hará cualquier reparación a un producto que se compruebe que se encuentra defectuoso en sus materiales o mano de obra. En el caso de que no sea posible o factible realizar una reparación (como lo determine Meyer Products según su criterio), Meyer Products reemplazará el producto por uno nuevo de modelo y precio similares o reembolsará el precio neto de compra, como lo determine Meyer Products. El cliente debe mantener el sistema del esparcidor completo con los servicios y mantenimiento recomendados por Meyer Products.

Esta garantía no cubre:

- Los problemas provocados por no seguir las instrucciones del producto o no darle mantenimiento según se describe en el Manual del operador.
- Los daños que resulten de la oxidación o corrosión.
- Los daños generados por el uso sin seguir las instrucciones del producto (el uso del esparcidor para esparcir materiales diferentes a los aprobados se considera mal uso o abuso).
- Cualquier componente o conjunto del esparcidor, o de cualquiera de sus partes, que haya sido modificado o alterado.
- Los problemas provocados por el uso de accesorios, piezas o componentes no proporcionados por Meyer Products.
- Los gastos fiscales, de flete, de transporte o almacenamiento, impuestos ambientales, uso de solventes, selladores, lubricantes o cualquier otro consumible habitual.
- Los problemas derivados de choques, incendios, robos, vandalismo, disturbios, explosiones, tormentas eléctricas, sismos, huracanes, granizo, agua, inundaciones u otros fenómenos naturales.
- Responsabilidad por daños a la propiedad, lesiones o muerte de cualquier persona que surja a causa de la puesta en funcionamiento, mantenimiento o uso del producto cubierto.
- Los productos con número de serie eliminados o alterados.

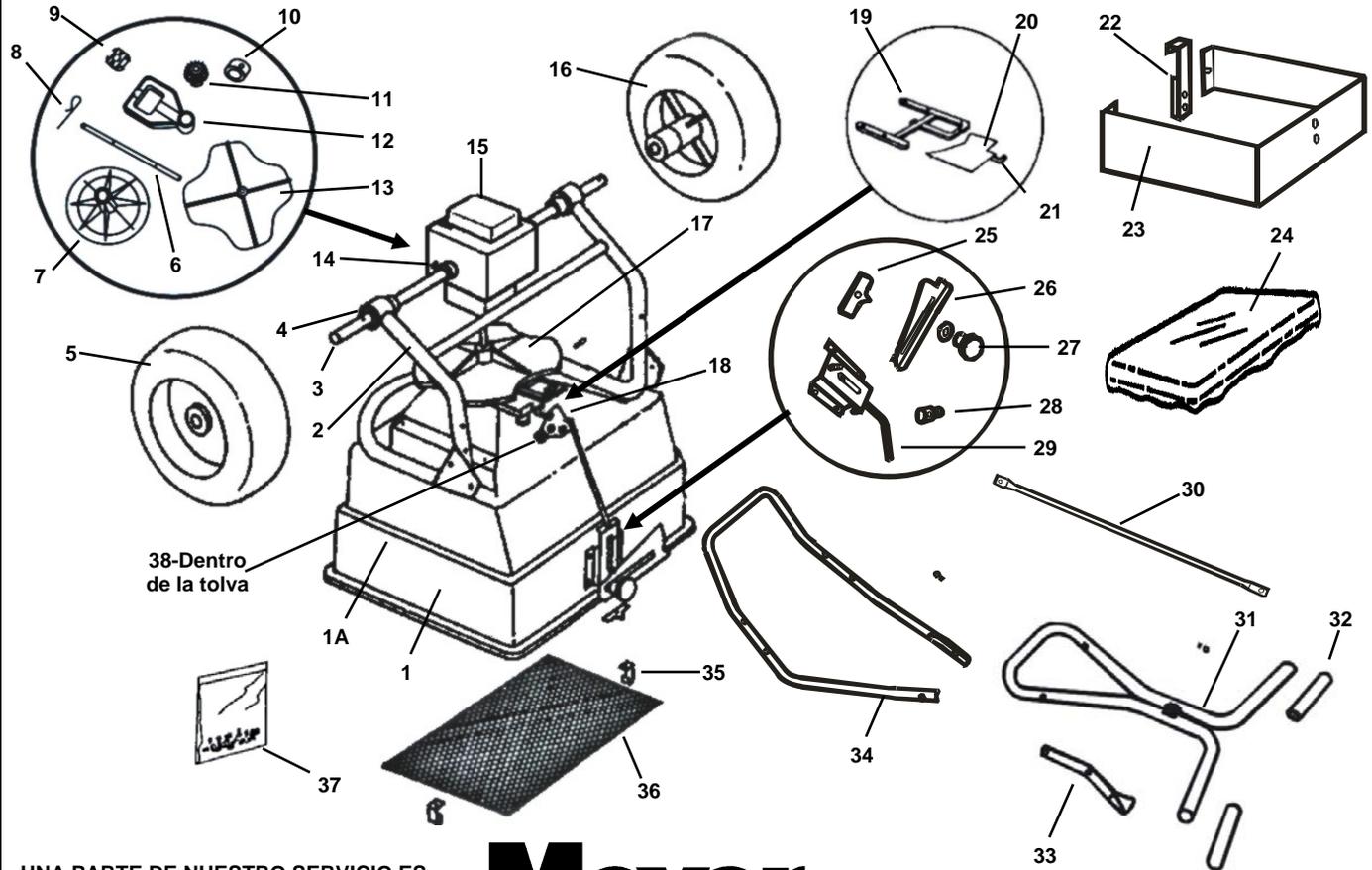
Cómo obtener servicio:

• Es responsabilidad del comprador original establecer el periodo de garantía por medio de la verificación de la fecha de entrega original. Para ese fin se debe conservar una nota de venta, cheque pagado o cualquier otro registro de pago apropiado. Se recomienda, aunque no es indispensable, que el comprador verifique la fecha de entrega original mediante la devolución inmediata de la tarjeta adjunta de registro de garantía.

Cómo se aplica la ley estatal:

Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos, los cuales varían de un estado a otro.

Lista de partes del modelo 38160



UNA PARTE DE NUESTRO SERVICIO ES OFRECERLE REFACCIONES

Las partes pueden obtenerse a través de su distribuidor local. Asegúrese de proporcionar lo siguiente:

1. NÚMERO DE MODELO DEL ESPARCIDOR
2. NOMBRE DEL ESPARCIDOR
3. NÚMERO DE PARTE
4. NOMBRE DE LA PARTE, COMO SE MUESTRA

Meyer[®]

SI SU DISTRIBUIDOR LOCAL NO PUEDE SUMINISTRARLE REFACCIONES, COMUNÍQUESE CON:

Meyer Products, Inc.

18513 Euclid Ave

Cleveland, Ohio 44112

216-486-1313

www.meyerproducts.com

#	N.º DE PARTE	DESCRIPCIÓN	#	N.º DE PARTE	DESCRIPCIÓN	#	N.º DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	PSB16092	Tolva*	13	PSB16094	Impulsor con pasador de rodillo**	26	PSB14915	Placa del control de velocidad*
1A	PSB16091	Conjunto de la tolva	14	PSB14868	Abrazaderas de la cubierta de engranes (3)	27	PSB12704	Perilla de velocidad con arandela*
2	PSB16093	Conjunto del armazón con cojinetes	15	PSB15753	Cubierta de engranes (2)	28	PSB14913	Rótula de ajuste*
3	PSB14860	Eje	16	PSB15951	Rueda libre con chaveta	29	PSB14885-1	Conjunto de la caja del resorte*
4	PSB14855	Cojinetes del eje (4)	17	PSB16095	Conjunto del impulsor	30	PSB14916	Tubo de control
5	PSB15950	Rueda motriz con chaveta	18	PSB14878	Conjunto de la palanca de giro*	31	PSB15498	Conjunto del manubrio superior
6	PSB14867-3	Eje del impulsor**	19	PSB14836	Guía de la placa de cierre*	32	PSB14870	Empuñaduras del manubrio (2)
7	PSB14832	Engrane del eje con chaveta	20	PSB16113	Placa de cierre*	33	PSB14047	Conjunto de palanca del manubrio
8	PSB14865	Agitador	21	PSB14846	Eslabón de la placa de cierre*	34	PSB16097	Brazo de soporte/pata del manubrio
9	PSB14312-1	Conjunto del cojinete del impulsor*	22	PSB15750	Soporte del desviador	35	PSB14864	Presilla de la malla (2)
10	PSB14971	Collarín del eje (3)	23	PSB16096	Desviador	36	PSB14863	Malla de la tolva
11	PSB14833	Engranaje con piñón con pasador de rodillo**	24	PSB14872-1	Cubierta de la tolva	37	PSB16098	Paquete de piezas de fijación/partes
12	PSB14834	Soporte del engrane**	25	PSB12708	Aguja indicadora con tornillo y tuerca*	38	PSB14848	Placa de refuerzo*