

Kit de tolva Merkur ES

334335B
ES

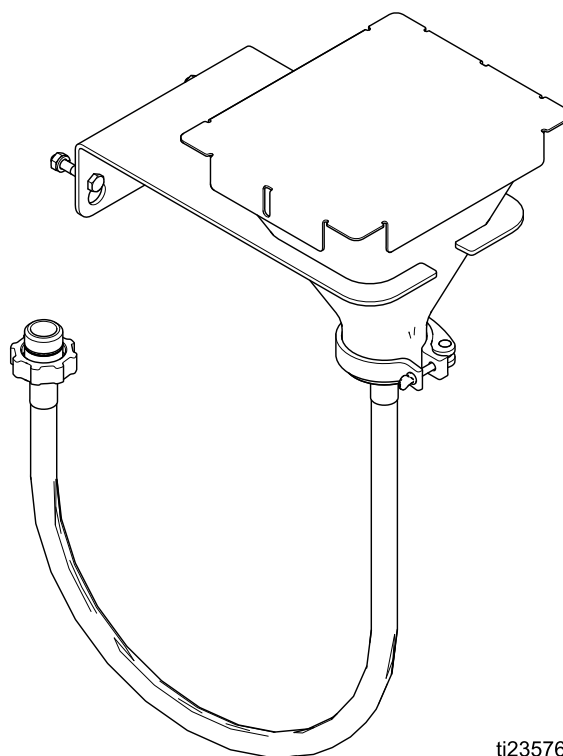
Suministro de material para sistemas de pulverización Merkur ES. Este manual contiene únicamente las instrucciones de instalación del kit.



Instrucciones de seguridad importantes

Lea todas las advertencias e instrucciones de este manual y del manual del paquete de pulverización Merkur ES. **Guarde todas las instrucciones.**









17A493, tolva de 2 litros







ti23576a

Advertencias

Las advertencias siguientes corresponden a la puesta en marcha, utilización, conexión a tierra, mantenimiento y reparación de este equipo. El símbolo de exclamación lo alerta sobre una advertencia general y los símbolos de peligro se refieren a riesgos específicos de procedimiento. Cuando aparezcan estos símbolos en el cuerpo de este manual o en las etiquetas de advertencia, consulte nuevamente estas Advertencias. Los símbolos y advertencias de peligro específicos de un producto no incluidos en esta sección pueden aparecer en todo el cuerpo de este manual en donde corresponda.

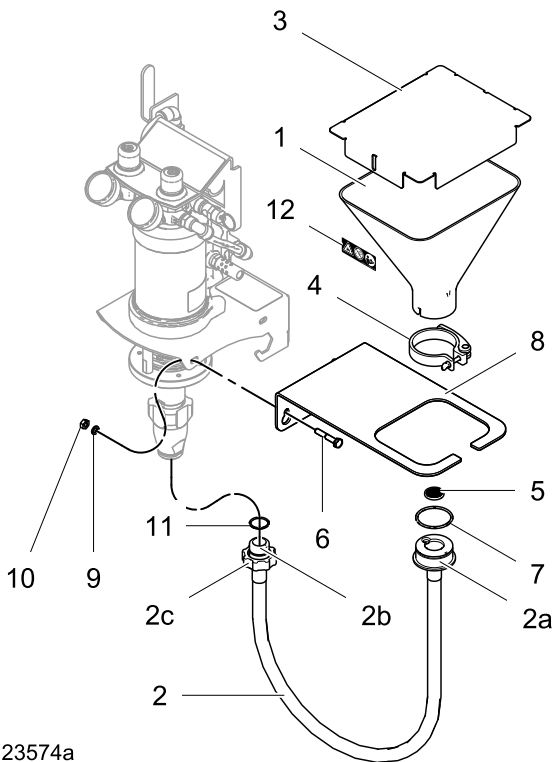
 <h2 style="margin: 0;">ADVERTENCIA</h2>	
    	<p>PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN</p> <p>Las emanaciones inflamables, como los vapores de disolvente o de pintura en la zona de trabajo pueden incendiarse o explotar. Para evitar incendios y explosiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Use el equipo únicamente en una zona bien ventilada. • Elimine toda fuente de encendido, tales como luces piloto, cigarrillos, lámparas eléctricas portátiles y cubiertas de plástico (arcos estáticos potenciales). • No enchufe ni desenchufe cables de alimentación ni apague ni encienda las luces en el área de pulverización. • Mantenga limpia la zona de trabajo, sin disolventes, trapos o gasolina. • No enchufe o desenchufe cables de alimentación o active o desactive los interruptores de alimentación o de luces en presencia de emanaciones inflamables. • Conecte a tierra todos los equipos en la zona de trabajo. Consulte las Instrucciones de conexión a tierra, manual 3A1511. • Utilice únicamente mangueras conectadas a tierra. • Sostenga firmemente la pistola contra el costado de un recipiente conectado a tierra mientras dispara hacia el interior del mismo. • Si se aprecia la formación de electricidad estática durante el uso de este equipo, deje de trabajar inmediatamente. No utilice el equipo hasta haber identificado y corregido el problema. • Mantenga un extintor de incendios que funcione correctamente en la zona de trabajo. <p>La energía estática puede acumularse en las piezas plásticas durante la limpieza, efectuar una descarga y encender materiales inflamables. Para evitar incendios y explosiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpie las piezas plásticas únicamente en una zona bien ventilada. • No las limpie con un trapo seco. • No use pistolas electrostáticas en la zona de trabajo del equipo.
 	<p>CONDICIONES ESPECIALES PARA USO SEGURO</p> <p>La energía estática puede acumularse en las piezas plásticas durante la limpieza, efectuar una descarga y encender materiales inflamables. Para evitar incendios y explosiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpie las piezas plásticas únicamente en una zona bien ventilada. • No las limpie con un trapo seco. • No use pistolas electrostáticas en la zona de trabajo del equipo.

! ADVERTENCIA

 	<p>PELIGROS DEBIDOS A LA UTILIZACIÓN INCORRECTA DEL EQUIPO</p> <ul style="list-style-type: none"> • La utilización incorrecta puede provocar la muerte o lesiones graves. • No utilice el equipo si está cansado o bajo los efectos de medicamentos o del alcohol. • Utilice fluidos y disolventes compatibles con las piezas húmedas del equipo. Consulte los Datos técnicos de todos los manuales del equipo. Lea las advertencias de los fabricantes de los fluidos y los disolventes. Para obtener información completa sobre su material, pida la MSDS al distribuidor o al minorista. • No abandone la zona de trabajo mientras el equipo está energizado o presurizado. Apague todos los equipos y siga el Procedimiento de descompresión cuando el equipo no esté en uso. • Verifique el equipo a diario. Repare o cambie inmediatamente las piezas desgastadas o deterioradas únicamente con piezas de repuesto originales del fabricante. • No altere ni modifique el equipo. • Utilice el equipo únicamente para el fin para el que ha sido diseñado. Si desea información, póngase en contacto con el distribuidor. • Tienda las mangueras y cables alejados de zonas de tránsito intenso, bordes pronunciados, piezas móviles y superficies calientes. • No retuerza o doble en exceso las mangueras, ni las utilice para arrastrar el equipo. • Mantenga a los niños y a los animales alejados de la zona de trabajo. • Cumpla con todas las normas de seguridad correspondientes.
	<p>PELIGRO POR EMANACIONES O FLUIDOS TÓXICOS</p> <p>Las emanaciones o fluidos tóxicos pueden provocar lesiones graves o incluso la muerte si salpican los ojos o la piel, se inhalan o se ingieren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lea las MSDS para conocer los peligros específicos de los fluidos que está utilizando. • Guarde los fluidos peligrosos en un envase adecuado que haya sido aprobado. Proceda a su eliminación siguiendo las directrices pertinentes.
	<p>EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</p> <p>Utilice equipo de protección adecuado en la zona de trabajo para contribuir a evitar lesiones graves, incluyendo lesiones oculares, pérdida auditiva, inhalación de emanaciones tóxicas y quemaduras. Este equipo incluye, pero no está limitado a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gafas protectoras y protección auditiva. • Mascarillas, ropa de protección y guantes que cumplan con las recomendaciones del fabricante del fluido y el disolvente.

Instalación

Paquetes murales

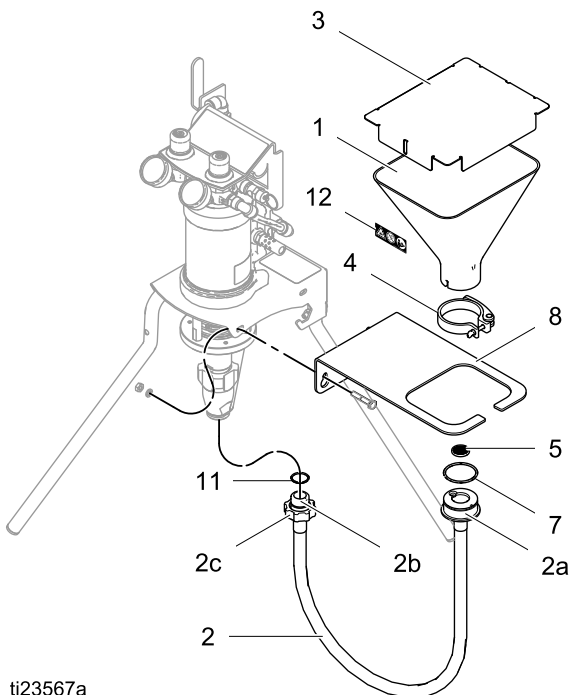


ti23574a

1. Instale el soporte en el lado del soporte existente del motor neumático. Asegúrelo utilizando pernos (6), arandelas (9) y tuercas (10).
2. Deslice los orificios del soporte sobre las cabezas de los pernos hasta dejarlo en su lugar.
3. Apriete los pernos.
4. Engrase la junta tórica del adaptador (11).
5. Instale el accesorio de la manguera de la bomba (2b) en la parte inferior y apriete la contratuerca (2c).
6. Abra la abrazadera (4) alrededor de la salida de la tolva.
7. Use 7/8 " hex en el accesorio de la manguera de salida (2a) para girar la manguera en la tolva (1) hasta lograr un encaje óptimo en el soporte (8).
8. Apriete el tornillo ajustable en la abrazadera (4) y cierre el seguro.

NOTA: El tornillo ajustable debe estar lo suficientemente apretado para que el seguro de la abrazadera ofrezca una resistencia firme cuando se cierre.

Paquetes de soporte



ti23567a

1. Afloje los dos pernos del soporte en cada lado del soporte del motor neumático.
2. Deslice los orificios del soporte sobre las cabezas de los pernos hasta dejarlo en su lugar.
3. Apriete los pernos.
4. Engrase la junta tórica del adaptador (11).
5. Instale el accesorio de la manguera de la bomba (2b) en la parte inferior y apriete la contratuerca (2c).
6. Abra la abrazadera (4) alrededor de la salida de la tolva.
7. Use 7/8 " hex en el accesorio de la manguera de salida (2a) para girar la manguera en la tolva (1) hasta lograr un encaje óptimo en el soporte (8).
8. Apriete el tornillo ajustable de la abrazadera (4) y cierre el seguro.

NOTA: El tornillo ajustable debe estar lo suficientemente apretado para que el seguro de la abrazadera ofrezca una resistencia firme cuando se cierre.

Piezas

Piezas del kit de tolva 17A493

	Ref.	Descripción	Cantidad
	1	TOLVA, 2 L	1
	2	MANGUERA, de aspiración de baja presión	1
	3	TAPA	1
	4	ABRAZADERA, liberación rápida	1
	5*	FILTRO, acero inoxidable malla 30	1
	6	TORNILLO, 1/4"-20 x 5/8"	2
	7 ■	JUNTA TÓRICA	1
	8	SOPORTE	2
	9	ARANDELA	2
	10	TUERCA	2
	11 ■	JUNTA TÓRICA	1
	12 ▲	ETIQUETA, advertencia	1

* Estas piezas están incluidas en el kit 17B207 (paquete de 5)

■ Estas piezas se incluyen en el kit de reparación 17B208.

▲ Pueden solicitarse etiquetas, identificadores y tarjetas de peligro y advertencia de repuesto sin cargo. Número de pieza de pedido 17A366.

Kit y accesorios

Descripción del kit	Núm. de Pieza
Filtros (paquete de 5)	17B207
Juntas tóricas de la manguera de aspiración	17B208

Descripción del kit	Núm. de Pieza
Cable elástico	17C166
Abrazadera	17B831

Datos técnicos

	EE. UU.	Métrico
Temperatura máxima del fluido	160 °F	71 °C
Rango de temperaturas ambiente del aire	35-120 °F	2-49 °C
Piezas húmedas del conjunto de tolva	Nailon, acetal, polietileno	

Información sobre Graco

Para consultar la información más reciente sobre los productos Graco, visite www.graco.com. Para obtener información sobre patentes, consulte www.graco.com/patents.

Para hacer un pedido, póngase en contacto con el distribuidor de Graco o llame para identificar el distribuidor más cercano.

Teléfono: 612-623-6921 **o el número gratuito:** 1-800-328-0211 **Fax:** 612-378-3505

Todos los datos presentados por escrito y visualmente contenidos en este documento reflejan la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Traducción de las instrucciones originales. This manual contains Spanish, MM 3A0732

Oficinas centrales de Graco: Minneapolis
Oficinas internacionales: Bélgica, China, Corea, Japón

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS, MN 55440-1441 • USA

Copyright 2014, Graco Inc. Todas las instalaciones de fabricación de Graco están registradas conforme a la norma ISO 9001.

www.graco.com

Revisión B, Agosto 2014