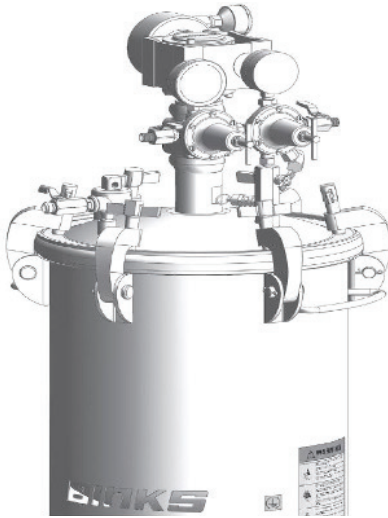




183G (GALVANIZADO) 5, 10, Y 15 GALONES TANQUES DE ASME



Importante: Lea y siga todas las instrucciones y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD antes de usar este equipo. Guardar para referencia en el futuro.

DESCRIPCIÓN

Los tanques alimentados a presión de Binks están destinados para ser utilizados como un recipiente a presión para suministrar materiales a una presión constante prefijada hasta un máximo de 110 psi. Los tanques son fabricados siguiendo las especificaciones de ASME. También certificado para el funcionamiento en vacío.

CAPACIDADES REALES

El de 5 galones tiene capacidad para 9.8 galones o un balde de 5 galones

El de 10 galones tiene capacidad para 11.8 galones

El de 15 galones tiene capacidad para 19.8 galones

MODELOS GALVANIZADOS DE 5 GALONES

Modelo del tanque	Regulación	Agitación
183G-500	Ninguna	Ninguna
183G-510	Única (aire regulado sólo al tanque)	Ninguna
183G-512	Única (aire regulado sólo al tanque)	Manual
183G-513	Única (aire regulado sólo al tanque)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-520	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Ninguna
183G-523	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-530	Extra sensible	Ninguna
183G-533	Extra sensible	Engranaje reducido (reforzado)
183G-540	Extra sensible c/regulación de pistola	Ninguna
183G-543	Extra sensible c/regulación de pistola	Engranaje reducido (reforzado)

MODELOS GALVANIZADOS DE 10 GALONES

Modelo del tanque	Regulación	Agitación
183G-1000	Ninguna	Ninguna
183G-1010	Única (aire regulado sólo al tanque)	Ninguna
183G-1013	Única (aire regulado sólo al tanque)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1020	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Ninguna
183G-1023	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1030	Extra sensible (única)	Ninguna
183G-1033	Extra sensible (única)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1040	Extra sensible c/regulación de pistola	Ninguna
183G-1043	Extra sensible c/regulación de pistola	Engranaje reducido (reforzado)

MODELOS GALVANIZADOS DE 15 GALONES

Modelo del tanque	Regulación	Agitación
183G-1500	Ninguna	Ninguna
183G-1510	Única (aire regulado sólo al tanque)	Ninguna
183G-1513	Única (aire regulado sólo al tanque)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1520	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Ninguna
183G-1523	Doble (aire regulado al tanque y la pistola)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1530	Extra sensible (única)	Ninguna
183G-1533	Extra sensible (única)	Engranaje reducido (reforzado)
183G-1540	Extra sensible c/regulación de pistola	Ninguna
183G-1543	Extra sensible c/regulación de pistola	Engranaje reducido (reforzado)

En esta Hoja de piezas, las palabras **ADVERTENCIA**, **PRECAUCIÓN** y **NOTA** se emplean para enfatizar información de seguridad importante de la manera siguiente:

ADVERTENCIA

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones personales graves, la muerte o daño substancial a la propiedad.

PRECAUCIÓN

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones personales leves, daño al producto o a la propiedad

NOTA

Información importante de instalación, operación o mantenimiento.

ADVERTENCIA

Lea las siguientes advertencias antes de usar este equipo.



LEA EL MANUAL

Antes de operar los equipos de acabado, lea y comprenda toda la información de seguridad, operación y mantenimiento incluida en el manual de operaciones.



CAPACITACIÓN DE LOS OPERADORES

Todos los miembros del personal deben ser capacitados antes de operar los equipos de acabado.



PELIGRO POR USO INDEBIDO DEL EQUIPO

El uso indebido del equipo puede ocasionar averías, mal funcionamiento o activación imprevista lo que a su vez puede producir lesiones graves.



BLOQUEO / ETIQUETADO

No desactivar, desconectar, bloquear ni etiquetar todas las fuentes de suministro de energía antes de realizar operaciones de mantenimiento en los equipos puede ocasionar lesiones graves o la muerte.



EQUIPOS AUTOMÁTICOS

Los equipos automáticos pueden activarse súbitamente sin advertencia.



PROCEDIMIENTO DE LIBERACIÓN DE PRESIÓN

Siga siempre el procedimiento de liberación de presión que aparece en el manual de instrucciones del equipo.



MANTENGA LOS PROTECTORES DEL EQUIPO EN SU LUGAR.

No operar los equipos si los dispositivos de seguridad fueron retirados.



SEPA CÓMO Y DÓNDE DESACTIVAR LOS EQUIPOS EN CASO DE EMERGENCIA.



USE GAFAS PROTECTORAS

No usar gafas protectoras con resguardos laterales puede ocasionar lesiones graves en los ojos o ceguera.



INSPECCIONE LOS EQUIPOS DIARIAMENTE

Inspeccione diariamente los equipos para verificar que no tengan piezas gastadas o rotas. No opere los equipos si no está seguro de esta condición.



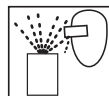
NUNCA MODIFIQUE LOS EQUIPOS

No modifique el equipo sin la autorización escrita del fabricante.



PELIGRO DE RUIDO

Usted puede resultar lesionado por el ruido muy fuerte. Podría necesitar protección de los oídos al usar este equipo.



PELIGRO DE PROYECTILES

Usted puede resultar lesionado por dar salida a líquidos o gases liberados bajo presión o por restos que vuelan.



PELIGRO DE PUNTOS DE PRESIÓN

Las partes móviles pueden aplastar y ocasionar cortaduras. Los puntos de presión son básicamente todas las áreas donde haya partes móviles.



CARGA ESTÁTICA

Los fluidos pueden generar una carga estática que debe ser disipada mediante la debida puesta a tierra del equipo, los objetos que van a ser atomizados y todos los demás objetos electroconductores en el área de suministro. La puesta a tierra indebida o las chispas pueden ocasionar condiciones de peligro y producir incendios, explosiones o descargas eléctricas y otras lesiones graves.



USE RESPIRADOR

La inhalación de vapores tóxicos puede ocasionar lesiones graves o la muerte. Use un respirador como lo recomienda la Hoja de datos de seguridad del fabricante de fluido y el solvente.



FLUIDOS Y VAPORES TÓXICOS

Los fluidos peligrosos o los vapores tóxicos pueden ocasionar lesiones graves o la muerte si se salpican a los ojos o la piel, se inhalan, se inyectan o ingieren. APRENDA y CONOZCA los peligros específicos de los fluidos que está utilizando.



PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

La conexión a tierra indebida de los equipos, la ventilación insuficiente, la llama abierta o las chispas pueden ocasionar una condición de peligro y producir incendios, explosiones y otras lesiones graves.



ALERTA MÉDICA

Cualquier lesión ocasionada por líquido de alta presión puede ser grave. Si sufre una lesión o sospecha haber sufrido una:

- Vaya a una sala de emergencia de inmediato.
- Informe al médico que sospecha haber sufrido una lesión por inyección.
- Muestre al médico esta información médica o la tarjeta de alerta médica provista con su equipo atomizador sin aire.
- Informe al médico acerca del tipo de fluido que estaba atomizando o aplicando.



OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA






Para evitar el contacto con el fluido, tenga en cuenta lo siguiente:

- Nunca apunte la pistola/válvula hacia ninguna persona ni hacia ninguna parte del cuerpo.
- Nunca ponga la mano ni los dedos sobre la punta atomizadora.
- Nunca trate de detener ni desviar los escapes de fluido con la mano, el cuerpo, guantes o trapos.
- Antes de atomizar, tenga siempre el resguardo de la punta puesto en la pistola atomizadora.
- Antes de atomizar, asegúrese siempre de que el seguro del disparador de la pistola esté operativo.

ES RESPONSABILIDAD DEL EMPLEADOR SUMINISTRAR ESTA INFORMACIÓN AL OPERADOR DEL EQUIPO. PARA MÁS INFORMACIÓN DE SEGURIDAD ACERCA DE ESTE EQUIPO, CONSULTE EL FOLLETO DE SEGURIDAD GENERAL DE LOS EQUIPOS (77-5300).

CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES – MEDIDAS PREVENTIVAS

Durante el uso normal de este equipo pueden ocurrir las siguientes situaciones de peligro. Sírvase leer la siguiente tabla.

PELIGRO	CAUSA	MEDIDAS PREVENTIVAS
Incendio 	Los solventes y recubrimientos pueden ser altamente inflamables o combustibles, especialmente cuando se atomizan.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Debe proveerse de un escape adecuado para mantener el aire libre de acumulaciones de vapores inflamables. 2. Nunca debe permitirse fumar en el área donde se atomiza. 3. En el área donde se atomiza debe haber equipo extintor de incendios.
Incendio – Tanque a presión 	Los vapores provenientes de líquidos inflamables pueden prender fuego o explotar.	Mantenga el tanque al menos a 10 pies de distancia de las fuentes de ignición. Las fuentes de ignición incluyen objetos calientes, chispas mecánicas y equipos eléctricos con formación de arcos (no a prueba de explosiones).
Peligro de explosión – Tanque a presión – Electricidad estática 	La electricidad estática se crea por el flujo de fluido a través del tanque a presión y la manguera. Si todas las piezas no tienen la debida conexión a tierra, podrían producirse chispas. Las chispas pueden encender los vapores de los solventes y el fluido que está siendo atomizado.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Haga la conexión a tierra del tanque a presión acoplado un extremo del cable de tierra calibre 12 (mínimo) al tanque a presión y el otro extremo a una conexión a tierra efectiva. Los códigos locales pueden tener requisitos de conexión a tierra adicionales. 2. Ver en la ilustración de la página 6 los requisitos de conexión a tierra y los accesorios de conexión a tierra requeridos.
Peligro de explosión – Tanque a presión – Ruptura 	Hacer cambios a un tanque a presión lo debilitará.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nunca perfore, solde o modifique de ninguna manera el tanque. 2. No ajuste, quite o manipule indebidamente la válvula de seguridad. Si fuese necesario reemplazar, use una válvula del mismo tipo y con la misma clasificación.
Peligro de explosión – Tanques galvanizados – Compatibilidad del material 	Los solventes con hidrocarburos halogenados –por ejemplo 1-1-1 tricloroetano y cloruro de metileno– pueden reaccionar químicamente con las piezas y componentes de aluminio y ocasionar peligro de explosión. Estos solventes también corroen el recubrimiento del tanque galvanizado.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lea la etiqueta y la hoja de información del material. No use materiales que contengan estos solventes con tanques a presión galvanizados. Se pueden usar modelos de tanques de acero inoxidable con solventes halogenados. 2. Consulte la tabla de especificaciones para asegurarse de que los fluidos sean químicamente compatibles con las partes mojadas del tanque. Antes de introducir fluidos o solventes en el tanque, lea siempre los materiales impresos del fabricante adjuntos.
Seguridad en general	La operación o mantenimiento indebidos pueden crear un peligro.	Los operadores deben recibir la capacitación adecuada en el uso y mantenimientos sin riesgos (de acuerdo con los requisitos de NFPA-33, Capítulo 15 en EEUU) del equipo. Los usuarios deben cumplir con todos los códigos locales y nacionales que rigen la ventilación, las precauciones contra incendios, la operación, el mantenimiento y la limpieza (en EEUU, estas son las secciones 1910.94 y 1910.107 de OSHA y NFPA-33.

ADVERTENCIA

La alta presión puede ocasionar lesiones graves.

La presión se mantiene en un tanque a presión después de haber apagado el sistema.

Siga siempre este procedimiento para liberar la presión del tanque.

PROCEDIMIENTO DE LIBERACIÓN DE PRESIÓN

Para reducir el riesgo de sufrir una lesión, siga el procedimiento de liberación de presión a continuación

- Antes de revisar o reparar o dar mantenimiento a cualquier parte del sistema de pulverización
 - Antes de intentar quitar el sombrero del puerto de llenado o la cubierta del tanque
 - Siempre que el tanque se deje desatendido
1. Interrumpir el suministro de aire principal al tanque.
 2. Cerrar la válvula de entrada de aire ubicada en el colector de aire del tanque.
 3. Purgar el aire del tanque haciendo girar el tornillo de mariposa de la válvula de liberación de aire (5) en sentido antihorario. Esperar hasta que todo el aire haya salido por la válvula antes de quitar la cubierta del tanque a presión o el sombrero del puerto de llenado.
 4. Dejar abierta la válvula de liberación de aire hasta haber reinstalado la cubierta del tanque o el sombrero del puerto de llenado.

CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES – ESPECIFICACIONES Y OPCIONES

ESPECIFICACIONES	
	TANQUES GALVANIZADOS
Presión máxima de trabajo	110 psi
Casco del tanque	Acero SA-414, galvanizado (Zinc)
Tapa del tanque	Acero SA-414, galvanizado (Zinc)
Tubo de fluidos	Tubo de acero, galvanizado 3/8 pulg.
Salida de fluido (codo)	Acero, enchapado en zinc
Válvula de fluido, salida	Latón, niquelado 3/8-18 NPS(M)
Paleta del agitador/Propulsor	Nylon, con refuerzo interior de fibra de vidrio
Eje del agitador	Acero, enchapado en zinc
Obturador del eje del agitador	PTFE tecnificado, acero inoxidable
Colector de aire	Acero, enchapado en zinc
Tapón (acoplamiento del colector de aire)	Acero, enchapado en zinc
Salida inferior (kit opcional)	Acero inoxidable 304, 3/4-14 NPS(M)

CAPACIDADES DEL TANQUE	
Capacidad nominal	Capacidad actual
5 galones EEUU	9.8 galones EEUU
10 galones EEUU	11.8 galones EEUU
15 galones EEUU	19.8 galones EEUU

OPCIONES PARA CONTROL DE AIRE	
TIPO	APLICACIÓN
Sin regulación (sólo manómetro de entrada de aire)	Tanques de retención, tanques de transferencia, usado donde no se requiera de control de precisión de la presión de fluido.
Regulación única estándar	Proporciona control de presión de fluido estándar solamente. Para uso donde no se requiera control de precisión tanto de fluido como de la presión de aire. También usado donde el aire de atomización se pueda tomar de las líneas de aire del filtro/regulador.
Regulación doble estándar	Control de precisión para uso con materiales que se aplican mejor a presiones de fluido y aire de atomización bajas, estrechamente controladas. Usado con compresores de aire portátiles o con líneas de aire cuando no esté disponible ningún otro medio de regulación de la presión de aire.
Regulación extra sensible	Proporciona un control sumamente preciso de presión baja, presión de fluido
Regulación extra sensible con regulación de pistola estándar	Proporciona un control sumamente exacto de presión baja, presión de fluido además de control de precisión del aire de atomización de la pistola pulverizadora.

OPCIONES DE AGITACIÓN	
TIPO	APLICACIÓN
Sin agitación	Materiales que requieran mezcla mínima o ninguna mezcla y/o mantienen de inmediato cualquier sólido en suspenso.
Agitación con impulsión de engranaje reducido	Agitador resistente para materiales con viscosidad de mediana a alta que requieran de mezcla y/o suspensión de sólidos.
Agitación con impulsión de Impulsión directa	

CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZOS DE 10/05/15 GALONES – OPERACIÓN Y REVISIONES DE SERVICIO

⚠️ ADVERTENCIA

La alta presión puede ocasionar lesiones graves.

La presión se mantiene en un tanque a presión después de haber apagado el sistema.

Siga el procedimiento de liberación de presión en la página 3 antes de abrir la tapa o el puerto de llenado o realizar labores de mantenimiento en el tanque.

PREPARACIÓN

Mezcle y prepare el material que va a usar siguiendo las instrucciones del fabricante. Filtre el material a través de un tamiz de malla fina para eliminar grumos, piel y materias foráneas que puedan penetrar y obstruir los conductos de fluido y/o el equipo de pulverización.

Siga el proceso de liberación de presión que antecede.

Para agregar material al tanque, quite la tapa y vierta el material directamente en el tanque o contenedor.

Si lo desea, se puede colocar directamente sobre el tanque, un balde de 1 galón de fluido en sistema estadounidense o métrico.

Vuelva a colocar el conjunto de la tapa y apriete los tornillos de mariposa (17) con firmeza.

El suministro de aire al tanque debe incluir un separador de agua/filtro para filtrar la suciedad del aire y eliminar el agua y el aceite.

Conecte la manguera del material a la válvula esférica de salida de fluido (8).

OPERACIÓN

1. Cierre la válvula de entrada de aire al tanque. Haga girar el mango del regulador en sentido antihorario hasta que se libere la tensión del resorte.
2. Abra el suministro de aire al tanque.
3. Abra la válvula de entrada de aire al tanque.
4. Abra la válvula de salida de fluido.
5. Haga girar el mango del regulador de la presión del tanque en sentido horario para presurizar el tanque.
6. Active el aire de atomización hacia la pistola pulverizadora en la fuente del suministro.
7. Pruebe el pulverizador. Para más instrucciones, consulte los materiales impresos provistos con la pistola pulverizadora.
8. Si se utiliza un agitador accionado por motor de aire, ponga en marcha el agitador abriendo lentamente la válvula de aguja. La velocidad del motor de aire se debe regular según la naturaleza del material que se está agitando.

MANTENIMIENTO

Para limpiar el equipo, proceda de la siguiente manera:

1. Interrumpa el suministro de aire.
2. Siga el procedimiento de liberación de presión.
3. Haga girar el tornillo de ajuste del mango en "T" en el regulador de presión de fluido del tanque en sentido antihorario hasta que no se sienta presión del resorte.
4. Afloje los tornillos de mariposa (17), la parte posterior de la abrazadera de la punta (16) y la tapa de la punta (11) a un lado del tanque. No quite la tapa del tanque.

5. Afloje el anillo de retención de la tapa de aire de la pistola pulverizadora dando unas tres vueltas.
6. Active el suministro de aire.
7. Coloque un paño sobre la tapa de aire en la pistola y accione el disparador. Esto hará que el material retorne a través de la manguera hacia el tanque.
8. Vacíe y limpie el tanque y las piezas que tienen contacto con el material. Use un solvente compatible con el material que se está usando.
9. Vierta el solvente en el tanque.
10. Vuelva a colocar la tapa y apriete los tornillos de mariposa y las abrazaderas.
11. Atomice hasta que aparezca el solvente limpio.
12. Repita los pasos del 4 al 8.

LUBRICACIÓN – Modelos con agitación

Consulte la información sobre lubricación en el manual de servicio provisto con el motor de aire.

Los cojinetes en el conjunto de cojinetes del agitador están impregnados con aceite especial no gomoso. No se necesita lubricación adicional.

El obturador del eje del agitador no requiere de lubricación.

REVISIONES DE SERVICIO

CONDICIÓN	CAUSA	CORRECCIÓN
Escape de aire del puerto en la tapa del regulador.	Diafragma roto o dañado	Reemplazar el diafragma.
Corrimiento de presión registrado en el manómetro.	Asiento de válvula sucio o gastado en el regulador.	Limpiar o reemplazar el asiento de la válvula.
El material tiende a desprenderse rápidamente.	Material sin agitación suficiente.	Aumentar la agitación.
Escape de aire en el obturador del agitador.	Conjunto del obturador defectuoso.	Reemplazar.
Esparcimiento de la pintura al conjunto de cojinete del agitador.	1. Nivel de pintura muy alto en el tanque. 2. Obturador del eje del agitador defectuoso.	1. Mantener el nivel de fluido debajo del conjunto de cojinete. 2. Reemplazar.
Escape de fluido o aire en el empaque de la tapa.	1. Tornillo de mariposa no apretado. 2. Empaque de la tapa defectuoso.	1. Apretar. 2. Reemplazar.
Escape de fluido o aire en el empaque del puerto de llenado.	1. Sombrero del puerto de llenado no apretado. 2. Empaque del puerto de llenado defectuoso.	1. Apretar. 2. Reemplazar.
Aire mezclado con pintura	1. Tubo de fluidos no sellado a la tapa. 2. Agitación excesiva.	1. Apretar el tubo de fluidos en la tapa. 2. Reducir la velocidad del agitador.

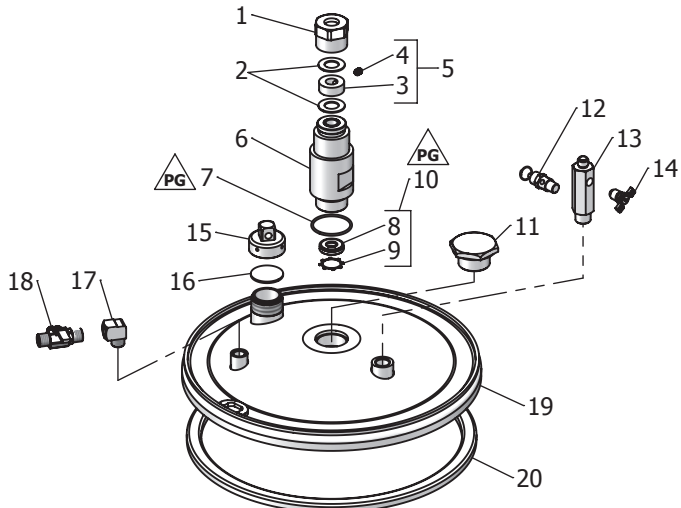
CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES

NOTA
El lado abierto del obturador del eje (8) está orientado hacia abajo.
El retenedor (9) se necesita sólo para operación al vacío.

NOTA
Use sellador de rosca con base de PTFE en todas las conexiones de aire y fluido.

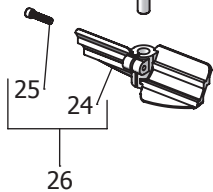
PG VASELINA/GRASA

PRECAUCIÓN
Use una válvula de seguridad de 40 PSI (12A) con un regulador extra sensible.

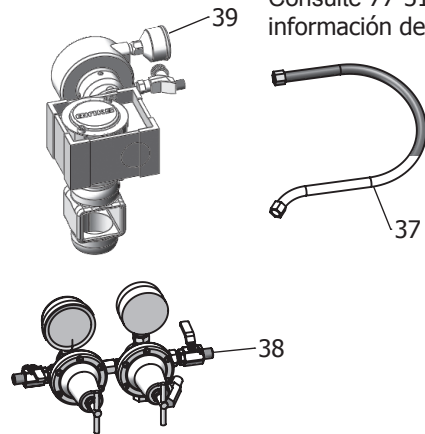
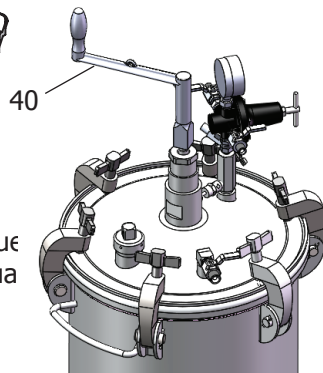


El kit de paletas estacionarias (28) viene estándar sólo en los tanques de 10 y 15 galones.

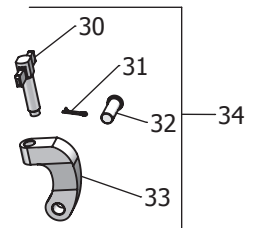
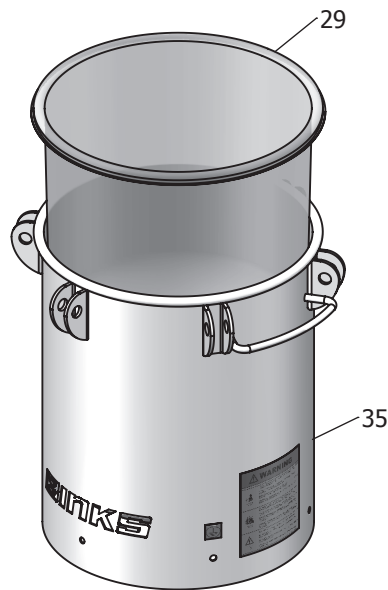
Los tanques de 5 y 10 galones vienen estándares con un kit de paleta del agitador (26).



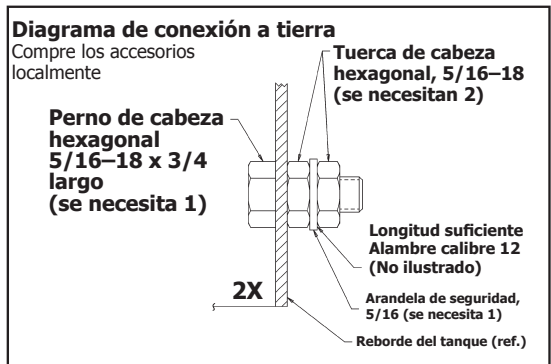
Se muestra el tanque con agitación manual



Consulte 77-3138 para información de (39).



Para conversión de salida inferior, quite y deseche el tapón (36)



CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES – LISTA DE PIEZAS

ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	5 GAL. CANT.	10 GAL. CANT.	15 GAL. CANT.
1	▲ QMS-46	TUERCA DE RETENCIÓN	1	1	1
2	▲ QMG-85	ARANDELA DE EMPUJE	2	2	2
3	▲ ----	COLLAR DE EMPUJE	1	1	1
4	▲• ----	TORNILLO PRISIONERO (5/16-18 X 3/8)	1	1	1
5	QMS-447	KIT DE COLLARES DE EMPUJE (INCL 4 y 5)	1	1	1
6	▲ QMG-409	CONJ. DE COJINETE-ACERO PURO	1	1	1
7	▲ SSG-8184-K2	JUNTA TÓRICA (KIT de 2)	1	1	1
8	▲ ----	OBTURADOR DEL EJE, D.I. 5/8	1	1	1
9	▲ ----	ANILLO DE RETENCIÓN INTERNO	1	1	1
10	KK-5042	KIT DE OBTURADORES DEL EJE (INCL 8 y 9)	1	1	1
11	QMS-3	TAPÓN (SÓLO MODELOS SIN AGITACIÓN)	1	1	1
12	TIA-4110	CONJ. DE VÁLVULA DE SEGURIDAD, 110 PSI	1	1	1
12ª	TIA-5040	CONJ. DE VÁLVULA DE SEGURIDAD, 40 PSI (SÓLO EXTRA SENSIBLE)			
13	QMG-21	COLECTOR DE AIRE	1	1	1
14	SS-2707	VÁLVULA DE LIBERACIÓN DE AIRE 1/4 NPT(M)	1	1	1
15	83-524-K	SOMBRERETE DEL PUERTO DE LLENADO	1	1	1
16	83-1207-K5	EMPAQUE DEL SOMBRERETE DEL PUERTO DE LLENADO	1	1	1
17	• ----	CODO MACHO Y HEMBRA, 3/8-18 NPT (latón)	1	1	1
18	VA-540	VÁLVULA ESFÉRICA, SALIDA 3/8 NPS	1	1	1
19	QMG-402-1	TAPA DEL TANQUE	1	1	1
20	QM-1458-1	EMPAQUE DEL TANQUE	1	1	1
21	• ----	TAPÓN, 1/2-14 NPT (ACERO ENCHAPADO)	1	1	1
22	QMS-10-1	TUBO DE FLUIDOS	1	----	----
22	QMS-11-1	TUBO DE FLUIDOS	----	1	----
22	QMS-12-1	TUBO DE FLUIDOS	----	----	1
23	▲ QMS-6	EJE DEL AGITADOR	1	----	----
23	▲ QMS-7	EJE DEL AGITADOR	----	1	----
23	▲ QMS-8	EJE DEL AGITADOR	----	----	1
24	▲ ----	PALETA DEL AGITADOR	1	1	2
25	▲• ----	TORNILLO DE CABEZA ENCASTRADA, 5/16-18 X 1-1/4, AI	1	2	3
26	QMS-444-CE	KIT DE PALETAS DEL AGITADOR (INCL 24 y 25)	1	1	2
27	▲ ----	PALETA ESTACIONARIA	----	1	1
28	QMS-445-CE	KIT DE PALETAS ESTACIONARIAS (INCL 25 y 27)	----	1	1
29	PTL-408-K20	REVESTIMIENTO INTERIOR DESECHABLE DEL TANQUE, 5 GAL.	1	----	----
29	PTL-412-K8	REVESTIMIENTO INTERIOR DESECHABLE DEL TANQUE, 10 GAL.	----	1	----
29	PTL-415-K10	REVESTIMIENTO INTERIOR DESECHABLE DEL TANQUE, 15 GAL.	----	----	1
30	QM-1352-CE	TORNILLO DE MARIPOSA (VER ART. 34)	6	6	6
31	• ----	CHAVETA, 1/8 DIÁ. X 1" ARGO (VER ART. 34)	6	6	6
32	----	PASADOR DE HORQUILLA (VER ART. 34)	6	6	6
33	----	ABRAZADERA (VER ART. 34)	6	6	6
34	+ KK-5014	KIT DE ABRAZADERA, CLAVIJA Y TORNILLO	6	6	6
35	QMG-505-1	CONJ. DE TANQUE Y OREJETA, 5 GAL.	1	----	----
35	QMG-510-1	CONJ. DE TANQUE Y OREJETA, 10 GAL.	----	1	----
35	QMG-515-1	CONJ. DE TANQUE Y OREJETA, 15 GAL.	----	----	1
36	----	TAPÓN INFERIOR	1	1	1
37	HA-57011	CONJ. DE MANGUERA NEUMÁTICA (INCL C/ART. 38)	1	1	1
38	VER PÁG. 8 y 9	CONTROL DE AIRE	1	1	1
39	31-452	MOTOR DE AIRE/UNIDAD DE LA CAJA DE ENGRANAJES - 183G-XXX3	1	1	1
40	QM-142	MANIVELA, AGITACION MANUAL	1	----	----

• Se vende localmente.

+ KK-5014 Kit de abrazadera, chaveta y tornillo incluye 1 de c/u de los art. 30, 31, 32 y 33.

▲ Los productos que están disponibles por separado o como un conjunto agitador completo:
 QMG-418 (para tanques de 5 galones)
 QMG-419 (para tanques de 10 galones)
 QMG-420 (para tanques de 15 galones)

CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES – CONTROL DE AIRE

CONTROL DE AIRE CON REGULADOR ÚNICO

Sólo controla la presión del tanque.

85-470 para tanques sin agitación

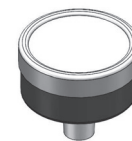
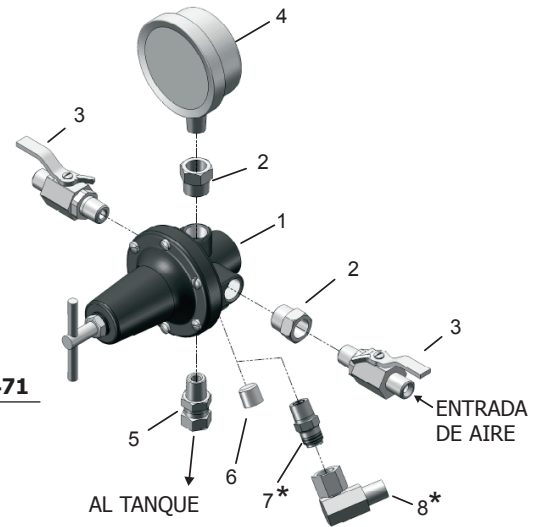
85-471 para tanques con agitación

*Los artículos con asterisco son para uso con un agitador.

ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	85-470	85-471
1	HAR-511	REGULADOR DE AIRE	1	1
2	-----	MANGUITO-ACERO ENCHAPADO – 3/8 (m) x 1/4 (f)	2	2
3	VA-542	VÁLVULA ESFÉRICA	2	2
4	83-1290	MANÓMETRO – 150 PSI	1	1
5	SSP-8217-ZN	ADAPTADOR GIRATORIO	1	1
6	-----	TAPÓN, 1/4 NPT (PROVISTO C/REGULADOR)	1	—
7	H-2008	BOQUILLA, 1/4 NPS x 1/4 NPT	—	1
8	SSP-30-ZN	CODO GIRATORIO – 1/4 NPT(m) x 1/4 NPS (sw)	—	1

• Se vende localmente.

+ Para piezas de servicio del regulador, consulte 77-2781, Kit de reparación: KK-4977



Para el conjunto de tanque 183G-512 con agitación manual, solicite el manómetro de repuesto GA-316.

CONTROL DE AIRE CON REGULADOR DOBLE

Presión del tanque de control y presión de atomización de la pistola pulverizadora.

85-472 para tanques sin agitación

85-473 para tanques con agitación

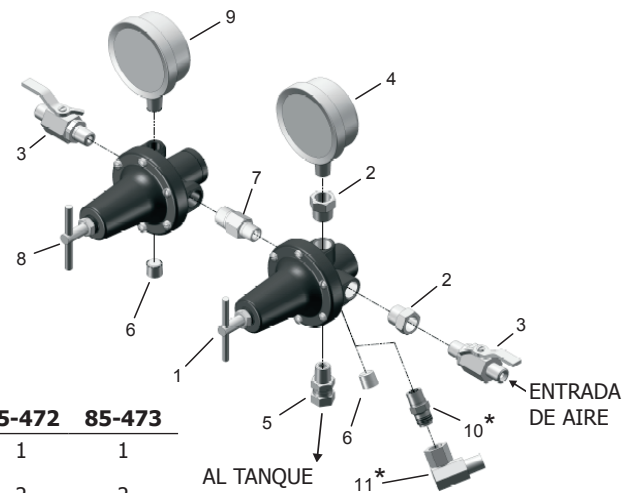
*Los artículos con asterisco son para uso con un agitador.

ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	85-472	85-473
1	HAR-511	REGULADOR DE AIRE	1	1
2	-----	MANGUITO-ACERO ENCHAPADO – 3/8 (m) x 1/4 (f)	2	2
3	VA-542	VÁLVULA ESFÉRICA	2	2
4	83-1290	MANÓMETRO - 150 PSI	1	1
5	SSP-8217-ZN	ADAPTADOR GIRATORIO	1	1
6	-----	TAPÓN, 1/4 NPT (PROVISTO C/REGULADOR)	2	1
7	83-4233	BOQUILLA DE ENTRADA DM, 1/4 x 3/8	1	1
8	# HAR-507	REGULADOR DE AIRE	1	1
9	83-1355	MANÓMETRO - 100 PSI	1	1
10	H-2008	BOQUILLA, 1/4 NPS x 1/4 NPT	—	1
11	SSP-30-ZN	CODO GIRATORIO – 1/4 NPT(m) x 1/4 NPS (sw)	—	1

• Se vende localmente.

+ Consulte 77-2781 para piezas de servicio del regulador, Kit de reparación: KK-4977

Para piezas de servicio del regulador, consulte SB-6-147, Kit de reparación: KK-4977



CONJUNTOS DE TANQUES GALVANIZADOS DE 10/05/15 GALONES – CONTROL EXTRA SENSIBLE DE AIRE

CONTROL DE AIRE CON REGULADOR EXTRA SENSIBLE Y REGULADOR ÚNICO

Proporciona control de precisión sumamente alta (sólo) de la presión del tanque de 0 – 30 PSI. Incluye válvula de seguridad de 40 PSI (no ilustrada.)

85-490 para tanques sin agitación

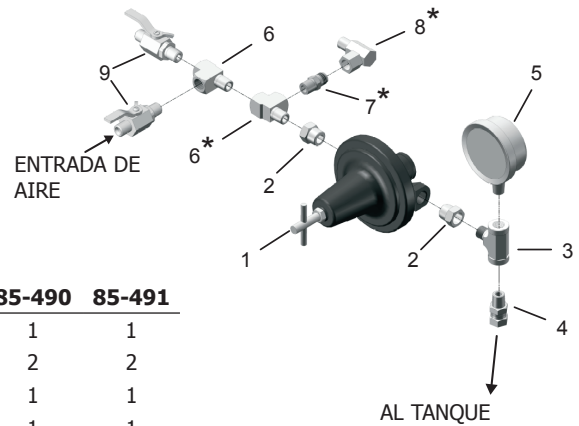
85-491 para tanques con agitación

*Los artículos con asterisco son para uso con un agitador.

ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	85-490	85-491
1	+	HAR-501 REGULADOR EXTRA SENSIBLE	1	1
2	•	----- MANGUITO-ACERO ENCHAPADO – 3/8 (m) x 1/4 (f)	2	2
3		SSP-2629-ZN T ROSCADA CON DERIVACIÓN MACHO – 1/4 NPT	1	1
4		SSP-8217-ZN ADAPTADOR GIRATORIO	1	1
5		83-1414 MANÓMETRO - 30 PSI	1	1
6	•	----- T ROSCADA MACHO Y HEMBRA, 1/4 NPT	1	2
7		H-2008 BOQUILLA – 1/4 NPS x 1/4 NPT	—	1
8		SSP-30-ZN CODO GIRATORIO – 1/4 NPS(m) x 1/4 NPS (sw)	—	1
9		VA-542 VÁLVULA ESFÉRICA	2	2
10		TIA-5040 VÁLVULA DE SEGURIDAD, 40 PSI (NO ILUSTRADA)	1	1

• Se vende localmente.

+ Para piezas de servicio del regulador, consulte SB-6-131, Kit de reparación: KK-4200



CONTROL DE AIRE CON REGULADOR EXTRA SENSIBLE Y REGULADOR DOBLE

Proporciona control de precisión sumamente alta de la presión del tanque además de regulación estándar para una pistola pulverizadora. Incluye válvula de seguridad de 40 PSI (no ilustrada.)

85-492 para tanques sin agitación

85-493 para tanques con agitación

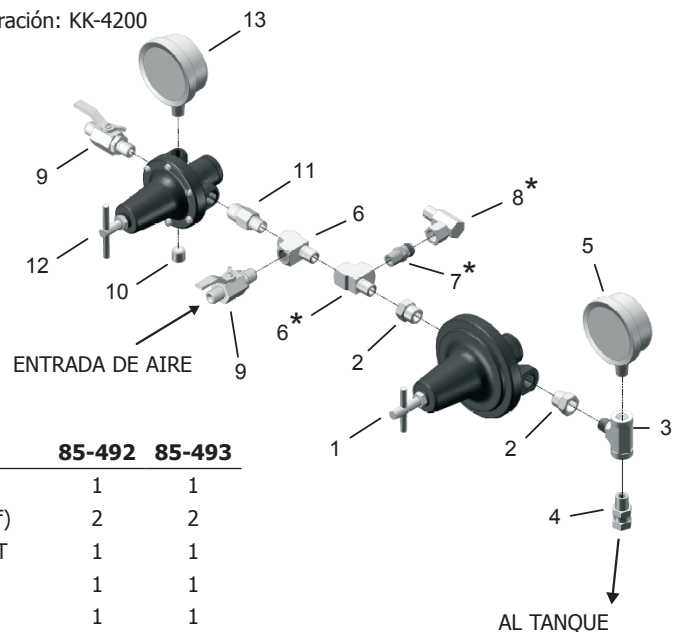
*Los artículos con asterisco son para uso con un agitador.

ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	85-492	85-493
1	+	HAR-501 REGULADOR EXTRA SENSIBLE	1	1
2	•	----- MANGUITO-ACERO ENCHAPADO – 3/8 (m) x 1/4 (f)	2	2
3		SSP-2629-ZN T ROSCADA CON DERIVACIÓN MACHO – 1/4 NPT	1	1
4		SSP-8217-ZN ADAPTADOR GIRATORIO	1	1
5		83-1414 MANÓMETRO - 30 PSI	1	1
6	•	----- T ROSCADA MACHO Y HEMBRA, 1/4 NPT	1	2
7		H-2008 BOQUILLA – 1/4 NPS x 1/4 NPT	—	1
8		SSP-30-ZN CODO GIRATORIO – 1/4 NPS(m) x 1/4 NPS (sw)	—	1
9		VA-542 VÁLVULA ESFÉRICA	2	2
10	•	----- TAPÓN, 1/4 NPT (PROVISTO C/REGULADOR)	2	2
11		83-4233 BOQUILLA DE ENTRADA DM, 1/4 x 3/8	1	1
12	#	HAR-507 REGULADOR DE AIRE	1	1
13		83-1355 MANÓMETRO – 100 PSI	1	1
14		TIA-5040 VÁLVULA DE SEGURIDAD, 40 PSI (NO ILUSTRADA)	1	1

• Se vende localmente.

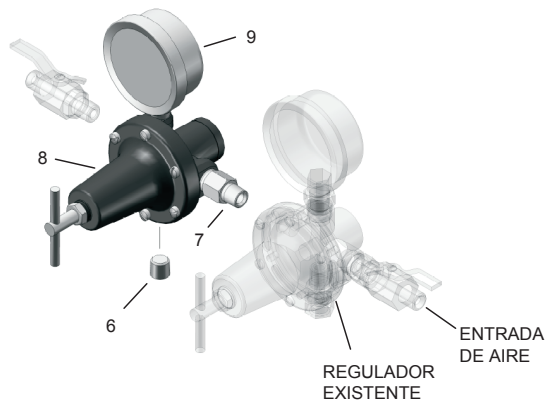
+ Para piezas de servicio del regulador, consulte SB-6-131, Kit de reparación: KK-4200

Para piezas de servicio del regulador, consulte SB-6-147, Kit de reparación: KK-4977



85-469 KIT DE CONVERSIÓN AL CONJUNTO DE REGULADOR DOBLE

Convierte el regulador único estándar o control de aire extra sensible a control de aire con regulador doble.



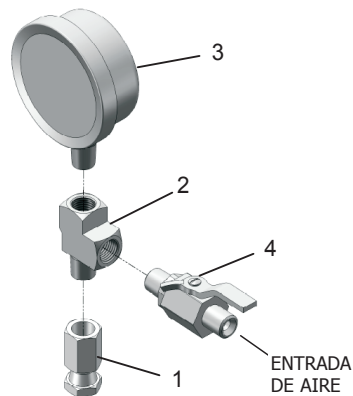
ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
6	• —	TAPÓN, 1/4 NPT (PROVISTO C/REGULADOR)	1
7	83-4233	BOQUILLA DM, 1/4 x 3/8	1
8	+ HAR-507	REGULADOR DE AIRE	1
9	83-1355	MANÓMETRO – 100 PSI	1

•Se vende localmente.

+Consulte SBBI-6-147 para piezas de servicio del regulador, Kit de reparación: KK-4977

QMS-4003 KIT SIN REGULACIÓN

Usar cuando la presión de fluido en el tanque es regulada por algún otro método de control, separado.



ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	• —	ADAPTADOR, 1/4 NPT(F) X 1/4 NPS (SW)	1
2	• —	T ROSCADA MACHO Y HEMBRA	1
3	83-1290	MANÓMETRO, 150 PSI	1
4	VA-542	VÁLVULA ESFÉRICA	1

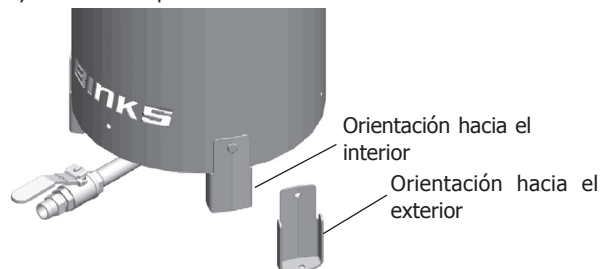
•Se vende localmente.

KIT DE SALIDA INFERIOR

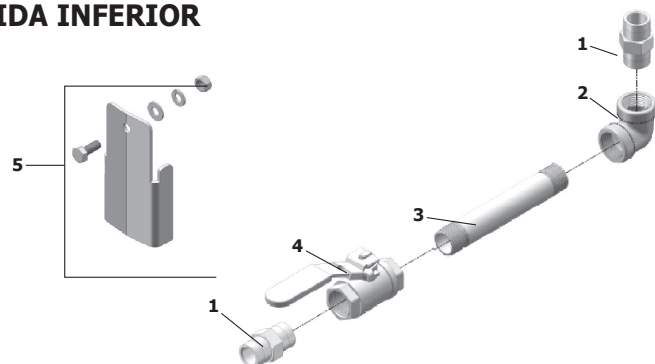
KIT DE SALIDA INFERIOR CON PATAS

Permite la conversión del tanque de salida superior estándar a salida inferior. Todas las piezas mojadas de la salida inferior son de acero inoxidable.

183-3001 para tanques de 5,10 y 15 gal. c/salida inferior de 3/4". Incluye tres kits de patas 183-3005.



Las patas se pueden orientar hacia adentro o hacia afuera para proporcionar flexibilidad en el montaje.



ART. NO.	PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	—	ADAPTADOR, 3/4 NPT-NPS UNIVERSAL	2
2	—	CODO, 3/4 NPT (F)	1
3	—	BOQUILLA DE TUBO	1
4	—	VÁLVULA ESFÉRICA, 3/4 NPT PUERTO COMPLETO	1
5	183-3005	KIT DE PATAS	3

ACCESORIOS

FILTROS DE TANQUE A PRESIÓN PROSPECTOR™ PARA TANQUES DE 5, 10 Y 15 GALONES

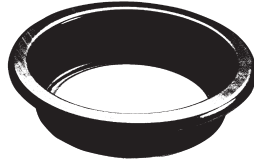
Los filtros de malla Prospector™ son una forma económica de eliminar las materias foráneas de la pintura, manchas, barnices y revestimientos.

Diámetro interior11.75" (298.45 mm)
 Diámetro exterior 15.375" (390.52 mm)
 Alt./Profundidad 3.75" (95.25 mm)
 Cantidad/caja.....20

PTS-5Gal-K20-200.....200 micrones
 (aprox. malla de alambre 65)

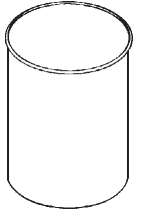
PTS-5Gal-K20-400.....400 micrones
 (aprox. malla de alambre 37)

PTS-5Gal-K20-600.....600 micrones
 (aprox. malla de alambre 28)



REVESTIMIENTO INTERIOR DESECHABLE DE TANQUE

Los revestimientos de tanque de polietileno moldeado de un solo uso reducen el desperdicio de solvente y el tiempo de limpieza del tanque. El revestimiento interior está hecho de polietileno a prueba de filtraciones, duradero y resistente y se puede usar con todos los materiales compatibles.



PTL-408-K20 Kit de 20 revestimientos interiores de tanque (9.8 gal.)
 PTL-412-K8 Kit de 8 revestimientos interiores de tanque (11.8 gal.)
 PTL-415-K10 Kit de 10 revestimientos interiores (19.8 gal.)

Para obtener componentes accesorios adicionales, incluidas otras opciones de filtros de fluidos, opciones de filtros de fluidos, unidades de aire limpio y toallas limpiadoras de manos, visite Carlisleleft.com.

POLÍTICA DE GARANTÍA

Este producto está cubierto por la garantía limitada sobre materiales y mano de obra de Carlisle Fluid Technologies. El uso de cualquier pieza u accesorio que no sea de Carlisle Fluid Technologies anulará todas las garantías. No cumplir razonablemente con las pautas de mantenimiento proporcionadas podría invalidar cualquier garantía.

Si desea información específica sobre garantías, comuníquese con Carlisle Fluid Technologies.

Para obtener asistencia técnica o localizar un distribuidor autorizado, comuníquese con uno de nuestros centros internacionales de ventas y atención al cliente.

Región	Industrial / Automotriz	Repintado para la industria
América	Teléfono gratuito: 1-800-992-4657 Fax gratuito: 1-888-246-5732	Teléfono gratuito: 1-800-445-3988 Fax gratuito: 1-800-445-6643
Europa, África, Medio Oriente, India		Tel: +44 (0)1202 571 111 Fax: +44 (0)1202 573 488
China		Tel: +8621-3373 0108 Fax: +8621-3373 0308
Japón		Tel: 081 45 785 6421 Fax: 081 45 785 6517
Australia		Tel: +61 (0) 2 8525 7555 Fax: +61 (0) 2 8525 7575

Para obtener la información más reciente sobre nuestros productos, visite www.carlisleleft.com

Carlisle Fluid Technologies es un líder global en tecnologías de acabado innovadoras. Carlisle Fluid Technologies se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los equipos sin previo aviso.

BGK™, Binks®, DeVilbiss®, Hosco®, MS®, y Ransburg® son marcas registradas de Carlisle Fluid Technologies, LLC.

©2023 Carlisle Fluid Technologies, LLC.
Reservados todos los derechos.



16430 North Scottsdale Rd., Suite 450 Scottsdale, AZ 85254 USA