

MANUAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN



RED DE SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE GRACO

Pese a todos nuestros esfuerzos, es posible que un equipo de Graco pueda presentar problemas de funcionamiento.

En estos casos está disponible la red de **servicio y mantenimiento de Graco**.

La estrecha colaboración con nuestros distribuidores locales garantiza que usted pueda recibir de vuelta su equipo de Graco en el menor tiempo posible.

Los colaboradores de servicio autorizados por Graco cuentan con técnicos cualificados y almacenan en sus locales la mayoría de las piezas importantes.

Los puntos de servicio de Graco ofrecen una selección de servicios, según se indica en la tienda.

Utilice el buscador de www.graco.com para encontrar un distribuidor de servicio cerca de donde vive o trabaja.

Sabemos que el **tiempo es oro**. Necesitará tener listo su equipo a la mayor brevedad posible.

Nuestra **selección de servicios** empieza por el soporte telefónico, la gestión de servicios en 24 o 48 horas, en los lugares de trabajo, así como los equipos de alquiler o sustitución para **minimizar el tiempo de averías**.

Su distribuidor de servicio ofrece soluciones.

Póngase en contacto con un colaborador de servicio autorizado de Graco o con un punto de servicio para garantizar el uso exclusivo de **piezas auténticas de Graco**. Los técnicos reciben formación en Graco y ofrecen un **trabajo de la mayor calidad**.



INFORMACIÓN TÉCNICA

TIPO DE EQUIPO	
REFERENCIA	
NÚMERO DE SERIE	
FECHA DE LA COMPRA	
EMPRESA	
COLABORADOR DE SERVICIO	

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

- ▶ Utilice la boquilla y el filtro adecuados con el producto adecuado.
- ▶ Cambie la boquilla periódicamente. Esto evita la pérdida de producto.
- ▶ No trabaje sin el filtro de aspiración montado en la base de bomba (excepto con enlucido pulverizable).
- ▶ Añada aceite TSL™ de Graco en el eje de la base de bomba antes de comenzar un trabajo.
- ▶ Cuando utilice la pulverización Airless, apunte la pistola a unos 25 cm (10 in) de la superficie que debe pulverizar, o bien entre 5 y 10 cm (4 in) cuando utilice HVLP.
- ▶ La pistola debe permanecer siempre en posición perpendicular a la superficie.
- ▶ Limpie el equipo con agua y Pump Armor™ de Graco cuando interrumpa su funcionamiento o cuando cambie el producto.
- ▶ Rellene el equipo con Pump Armor™ cuando vaya a almacenarlo durante largos periodos.
- ▶ Lea todas las instrucciones antes de utilizar este equipo.



CONVIÉRTASE EN MIEMBRO DEL CONTRATADOR CLUB



Registre su pulverizador Graco en www.contractorclub.com/register y conviértase en miembro del Contractor Club.

Recibirá un regalo de bienvenida y podrá disfrutar de promociones exclusivas y recibir nuestras últimas noticias.



RECIBA
su regalo



DISFRUTE DE PROMOCIONES
exclusivas



CONOZCA
las últimas
NOTICIAS

¡Síguenos!



GRACOCONTRACTORCLUB
GRACOCONTRACTOR

Más información en

► www.contractorclub.com

GARANTÍA

	5 AÑOS	2 AÑOS	1 AÑO
UNIDADES	Carro	Caja de control y componentes	Pulverizador portátil Ultra® Airless Pulverizador portátil Airless UltraMAX™ Easymax-Handheld
	Sistema de transmisión	Componentes eléctricos	XFORCE™
	Motores eléctricos	Turbinas	FieldLazer™ S90
	Piezas duras del motor hidráulico	Embrague	Sección del fluido
	Bomba de agua con transmisión por correa	Piezas duras del bajo de la bomba	Motor GC
		Bomba de agua con transmisión directa	Bomba de agua de la serie SD
		Válvula de seguridad térmica	Grupo hidráulico
		Válvula del descargador	Grupo de gas
ACCESORIOS		GX™	
			Cuerpos de pistola y acoplamientos
ELEMENTOS SUJETOS A DESGASTE	Graco no cubre los elementos sujetos a desgaste: boquillas, filtros, camisas, ejes, empaquetaduras, kits de reparación, asientos, bolas, escobillas, zapatonos, etc.		
OTROS GARANTÍAS	Los componentes que no han sido fabricados por Graco están cubiertos por sus garantías respectivas: motores de gasolina, mangueras, bombas de agua y baterías. Todos los productos Graco están cubiertos por una garantía de un año contra los defectos de fabricación.		

► **PREGUNTE A SU DISTRIBUIDOR SI DESEA
MÁS INFORMACIÓN SOBRE SU GARANTÍA**

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....

.....

.....

.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

.....

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....

.....

.....

.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....

.....

.....

.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:

INSPECCIÓN TÉCNICA



Fecha:

.....

Número de litros pulverizados:

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



Fecha:

Número de litros pulverizados:

.....

.....



Indique qué ha sido reparado:

- ☐ Kits de reparación/empaquetaduras
- ☐ Tarjeta de control
- ☐ Motor
- ☐ Bomba
- ☐ Accesorios (boquillas, pistolas, manguera, etc.):
- ☐ Otros:

Indique qué ha sido probado:

- ☐ Prueba de rendimiento técnico del equipo
- ☐ Prueba de fugas en el equipo
- ☐ Prueba de seguridad en el equipo
- ☐ Prueba de rendimiento eléctrico del equipo
- ☐ Otros:



Observaciones

.....
.....
.....
.....



Siguiente inspección:

..... / / 20.....

Número de litros pulverizados:

.....



Colaborador de servicio:



ACERCA DE GRACO

Graco se fundó en 1926 y es una de las principales empresas mundiales en sistemas y componentes para la manipulación de fluidos. Los productos de Graco transportan, miden, controlan, dosifican y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos en lubricación de vehículos, aplicaciones comerciales e industriales.

El éxito de la empresa se basa en su inquebrantable compromiso para conseguir la excelencia técnica, una fabricación de primera calidad y un inigualable servicio de atención al cliente. Trabajando en estrecha colaboración con Distribuidores Especializados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnología que están considerados como norma de calidad en una amplia gama de soluciones para la manipulación de líquidos. Graco proporciona soluciones para acabados aerográficos, recubrimientos protectores y circulación de pinturas, lubricantes, dispensado de sellantes y adhesivos, así como equipos de accionamiento eléctrico para aplicadores. Las inversiones en curso de Graco destinadas a la administración y el control de fluidos continuarán proporcionando soluciones innovadoras a un mercado mundial cada vez más variado.

SEDES DE GRACO

DIRECCIÓN POSTAL

P.O. Box 1441
Mineápolis, MN 55440-1441
(Estados Unidos)
Tel.: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

AMÉRICA

MINNESOTA

Sede mundial
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Mineápolis, MN 55413
(Estados Unidos)

EUROPA

BÉLGICA

Centro Europeo de Distribución
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein - Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Bélgica
Tel.: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

ASIA-PACÍFICO

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel.: 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

CHINA

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai, 200011
República Popular de China
Tel.: 86 21 649 50088
Fax: 86 21 649 50077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPÓN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City (Japón) 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

COREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
República de Corea
Tel.: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información de producto más reciente en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso.
Graco cuenta con la certificación ISO 9001.

Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM