



King[®]

Spray Airless para
Recubrimientos Protectores

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.



Los Sprayers Airless Graco han sido la marca preferida de la industria por más de 60 años. Cuando busque una bomba de recubrimientos protectora de un solo componente confiable, duradera y resistente para hacer el trabajo - Graco es tu mejor opción.



“Confió en la marca que nunca me defraudó”

- Propietario de Sprayer Graco



El King está completamente equipado y preparado para los trabajos más difíciles.

Caja de Herramientas

- Convenientemente montada en el carro
- Guarda tus herramientas para el día a día

Protector del pistón

- Evite lesiones potenciales en los puntos de apriete mientras la bomba está en movimiento.
- Proteje contra los escombros

Xtreme[®] Lowers - (MaxLife shown)

- Fácil de mantener con desmontaje rápido
- Nuevos empaquetados para mayor sellado
- Disponible en MaxLife™ para mayor duración

Manguera de succión mejorada

- Más corta para mejor limpieza
- Menos pérdida de material

Exposed Thermally Isolated Poppets

- Accesible para rápido mantenimiento

Válvula antihielo

- Reduce el hielo en las válvulas principales

Probado motor XL

- Transiciones suaves y precisas
- Baja pulsación, incluso con múltiples pistolas
- Cubierta removible para el mantenimiento de la válvula

Robust Air Controls

- Filtro regulador de alta capacidad
- Opción de lubricador para funcionamiento en condiciones extremas

Carro con ruedas

- Para mayor portabilidad y manejo
- Ruedas antipinchazos





Los sprayers requieren un mantenimiento sencillo - lo hemos hecho aún más fácil.

Una caja de herramientas instalada de fábrica contiene elementos comunes que cada aplicador debe tener en el sitio de trabajo.

La caja también incluye espacio de almacenamiento para su pistola pulverizadora Graco XTR

FÁCIL **MANTENIMIENTO**

CON TAPA DE VÁLVULA EXTRAÍBLE Y FÁCIL ACCESO
A LAS VÁLVULAS





Las válvulas poppet aisladas térmicamente son aisladas del cuerpo fundido del motor que puede frecuentemente llegar a temperaturas bajo cero. Los nuevos diseños de las válvulas poppet y las líneas de pilotaje externas eliminando virtualmente el congelamiento de la válvula que puede resultar en una parada instantánea. Los componentes son fácilmente accesibles para servicio o reemplazo si es necesario.

** Las válvulas poppet aisladas térmicamente son usadas solo en los motores XL 3400 y XL 6500.*

REDUCE RIESGO DE CONGELAMIENTO

Hasta **un 70%** con válvulas poppets aisladas térmicamente

“Nos gusta la King, no podemos romperla, ¡no se congelará!”

- Hunnicut's Incorporated





Con un 145% más de capacidad de admisión/escape en la válvula de aire en comparación con los motores NXT™ logrará un cambio más rápido y suave. Cuanto más rápido salga el aire, más rápido vuelve la presión. Eliminando el “guiño” en tu patrón. Es una diferencia que sentirás

MENOS PULSACIÓN

gracias a **transiciones más suaves** y sin caídas de presión, ¡lo que resulta en un mejor acabado!

“El sprayer King se siente más fuerte que cualquier otro que he usado...”

- Tom Rathousky, Morin Revestimientos Industriales (USA)

Los embalajes juegan un papel fundamental en optimizar el rendimiento de pulverización mediante presión de sellado y material de sujeción dentro de la bomba. Cuanto más apretado el sello, mejor rendimiento.

- Graco UHMWPE es ROJO
- El PTFE reforzado es BLANCO
- Prensaestopas de embalaje NEGRO



“Lo que sea que hayan hecho, funciona...
No he visto fugas en el pistón con estos nuevos sellos
y he estado usando bombas durante 42 años”

- Dave McAnany, sub-contractor de Worldwide Industries (USA)

AVKAMKZ
SISTEMA DE SELLADO
con una mayor carga en los bordes y siete empaquetaduras en lugar de cinco.





Las bombas MaxLife® están diseñadas para los trabajos más exigentes, proporcionando una durabilidad y vida útil sin igual.

- Exclusive MaxLife sleeve rod
- Dura mucho más tiempo entre reparaciones
- Bolas cerámicas de larga duración para un mayor rendimiento y versatilidad sin importar la aplicación (kit opcional)

Protector de Pistón

- Fácil de remover y reemplazar

Filtro Integrado

- Fácil de mantener y reemplazar

Zero Cavity Carbide Prime/Bleed Valve

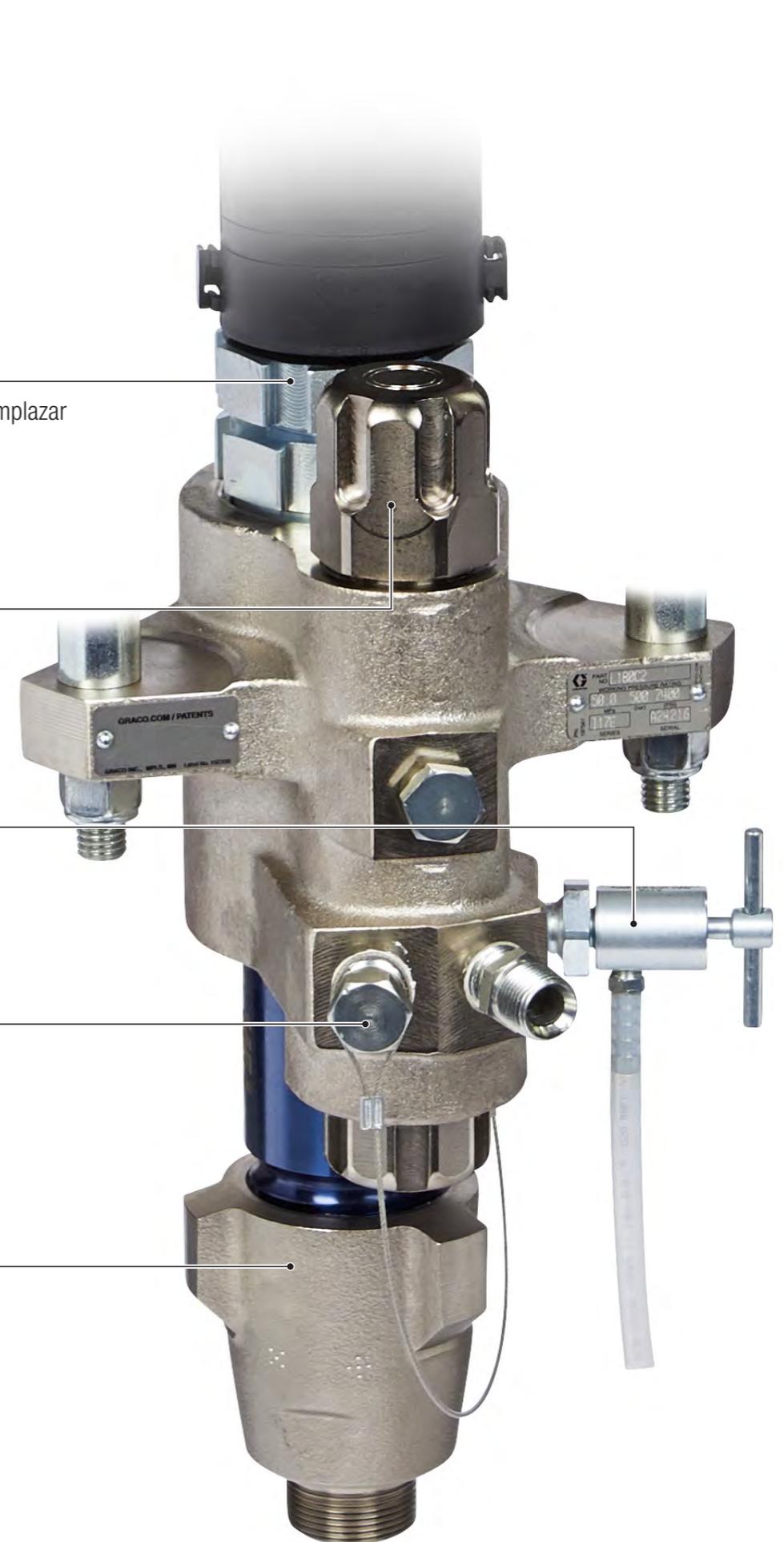
- Menos mantenimiento

Zero Cavity 2nd Gun Outlet

- Evita acumulación de material seco mientras no está en uso

Válvula Fácil de Desmontar

- Fácil de reparar con pocas herramientas





El nuevo y potente motor neumático de Graco permite usar múltiples pistolas con casi ninguna pulsación perceptible. Un nuevo colector ha sido diseñado para simplificar su instalación.

Multi-pistolas CAPACIDAD

Con transiciones más potentes y eficientes, la habilidad de rociar con hasta seis pistolas* es ahora una realidad.

* Dependiendo del material, la manguera y el tamaño de la boquilla

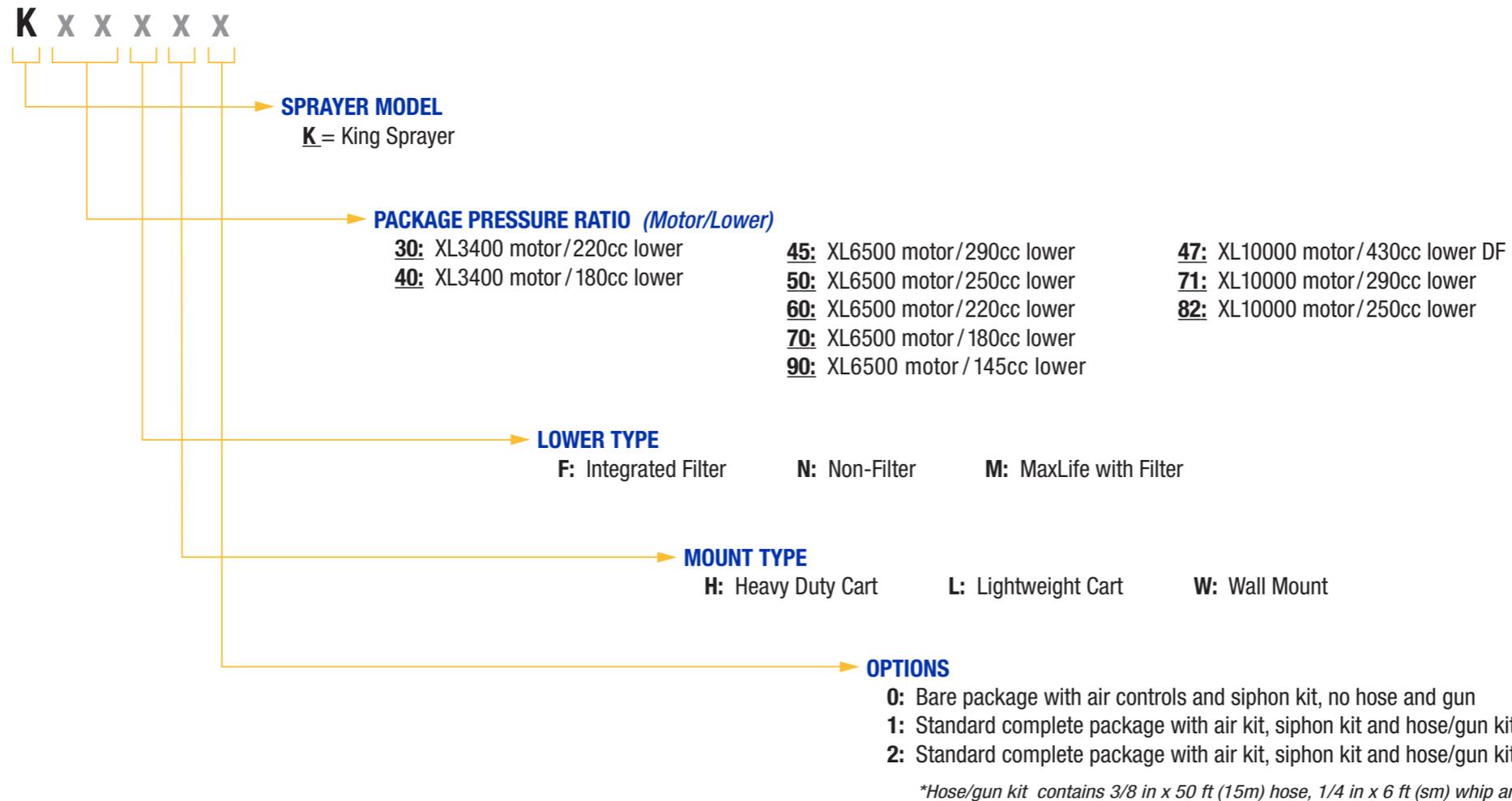
“Pulverizamos con dos pistolas la mayoría de los días. La King tiene tanto poder, que no tiene problemas para hacer el trabajo.”

- Cory Coles, Darran Green Sandblasting (USA)



► Información para pedidos

La línea de pulverizadores sin aire Graco King se construye pensando en sus necesidades. Dependiendo de los requisitos de su trabajo - Graco lo tiene cubierto. Utilice la matriz de abajo para crear su número de parte. *No todas las combinaciones están disponibles, póngase en contacto con su distribuidor Graco para conocer la disponibilidad del número de pieza.*



MOTOR PACKAGE	XL3400 MOTOR		XL6500 MOTOR					XL10000 MOTOR		
KING SPRAYER MODEL	XL30-220	XL40-180	XL45-290	XL50-250	XL60-220	XL70-180	XL90-145	XL45-430 [†]	XL70-290	XL80-250
Output per cycle	220cc	180cc	290cc	250cc	220cc	180cc	145cc	430cc	220cc	220cc
Maximum Working Pressure, psi (bar, MPa)	3150 (217, 21.7)	3800 (262, 26.2)	4550 (313, 31.3)	5200 (359, 35.9)	6000 (417, 41.7)	7250 (500, 50.0)	7250 (500, 50.0)	4800 (331, 33.1)	7250 (500, 50.0)	7250 (500, 50.0)
Maximum Air Input Pressure, psi (bar, MPa)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	80 (5.5, .55)	100 (7, .07)	100 (7, .07)	88 (6, .60)
Output at 60 Cycles/min gpm (lpm)	3.4 (12.9)	2.9 (11)	4.6 (17)	4.0 (15.2)	3.4 (12.9)	2.9 (11)	2.3 (8.7)	6.7 (25.4)	4.6 (17.4)	4 (15.1)

For more information on Parts & Accessories for High Pressure Protective Coatings Equipment, see brochure 349329.

[†]Uses Dura-Flo™ lower

► Información adicional

Los sprayers King de fluidos pesados y alta presión usan motores XL10000

Diseñado para materiales que se alimentan por gravedad, pero son más viscosos, requiriendo una bomba sin filtro para menos obstrucciones. Los paquetes incluyen una tolva SST de 38 litros (10 galones), sin filtro de fluido, 3/4 de pulgada en la salida, manguera de 3/4 pulg. x 50 pies (15 m), manguera de 1/2 pulg. x 25 pies (7,6 m) y pistola pulverizadora XHF con boquilla 429.

24X593 King XL70-290 Sprayer para fluidos pesados*

24X594 King XL80-250 Sprayer para fluidos pesados*

*Add any Xtreme Lower (Sizes 145cc-290cc) to make a Package.
Includes tie rods, coupling kit and a suction hose.

*Los materiales fluidos pesados varían y deben ser probados con un distribuidor calificado. El material debe ser vertible y autonivelante.

King Cart Packages without Lowers, no lubricator

KN3DHO XL3400 on a Bare Heavy-Duty Cart*

KN3DLO XL3400 on a Bare Lightweight Cart*

KN6DHO XL6500 on a Bare Heavy-Duty Cart*

KN6DLO XL6500 on a Bare Lightweight Cart*

Partes y Accesorios

Sprayer King Accesorios

24X552 Kit de DataTrak para motores XL 3400, XL 6500, XL 10000, sin selenoide de embalamiento

24X550 Kit de DataTrak para motores XL 3400, XL 6500, XL 10000, con solenoide de embalamiento

116635 Filtro de aire

244841 Kit lubricante para carro/soporte

202659 Lubricante para motor de aire

17V322 Kit de conversión para motor de bajo ruido para motores XL 3400 & XL 6500

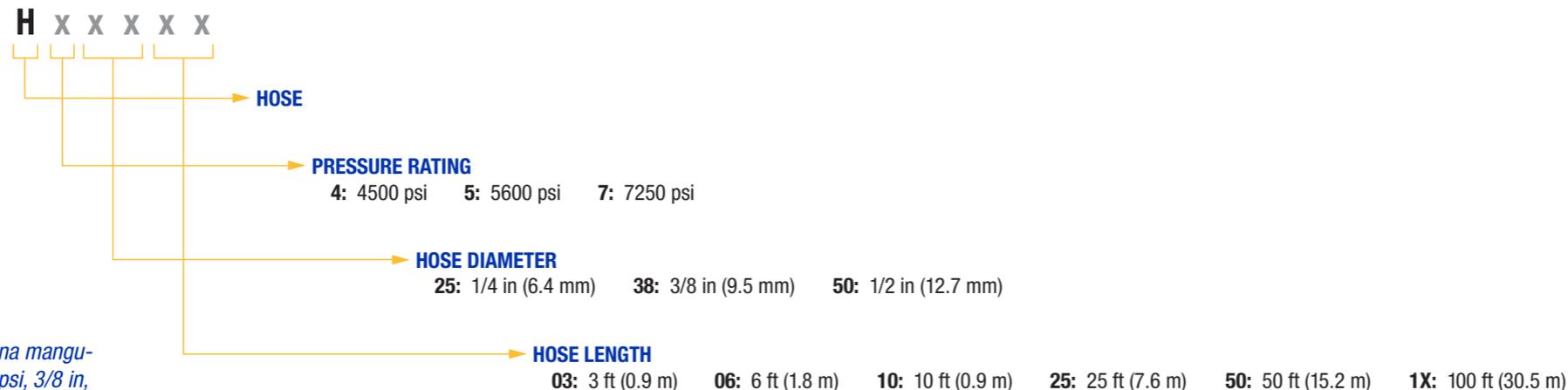
24X570 Kit de tolva SST de 37 litro (10 galones) para XL 3400, XL 6500, XL 10000

17V587 Colector de 4 pistolas con válvulas de bola, sin descarga independiente

262826 Separador de pistola, 2 pistolas, con descarga independiente

206994 Líquido de sellado de pistón (TSL)

Mangueras y Adaptadores Xtreme-Duty (para añadir una línea de pulverización adicional)



Ejemplo:
H53850 es una manguera de 5600 psi, 3/8 in, 15 m.

Hex Reducing Nipples (for adapting hoses together)

164672 7250 psi (500 bar, 50 MPa), 3/8 npt (m), 1/4 npsm, 1 3/8 in

156849 7250 psi (500 bar, 50 MPa), 3/8 npt (m), 3/8 npt (m), 1 1/2 in

162449 7400 psi (510 bar, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/4 npt (m), 1 5/8 in

158491 7400 psi (510 bar, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/2 npt (m), 1 5/8 in

159239 7400 psi (510 bar, 51 MPa), 1/2 npt (m), 3/8 npt (m), 1 5/8 in

162453 7500 psi (517 bar, 51.7 MPa), 1/4 npt (m), 1/4 npt (m), 1 1/5 in

► Información adicional

XTR Guns *(para pistolas adicionales)*

Spray Guns – 5000 psi (345 bar, 34 MPa)

- XTR502** XTR-5, agarre ovalado, gatillo de cuatro dedos, boquilla HD RAC
- XTR503** XTR-5, agarre ovalado, gatillo de dos dedos, boquilla HD RAC
- XTR504** XTR-5, agarre redondo, gatillo de cuatro dedos, boquilla HD RAC
- XTR505** XTR-5, agarre redondo, gatillo de dos dedos, boquilla HD RAC

Spray Guns – 7250 psi (500 bar, 50 MPa)

- XTR702** XTR-7, agarre ovalado, gatillo de cuatro dedos, boquilla XHD RAC
- XTR703** XTR-7, agarre ovalado, gatillo de dos dedos, boquilla XHD RAC
- XTR704** XTR-7, agarre redondo, gatillo de cuatro dedos, boquilla XHD RAC
- XTR705** XTR-7, agarre redondo, gatillo de dos dedos, boquilla XHD RAC

Calentadores *(para disminuir la viscosidad y mejorar los tiempos de curado)*

- 17V573** Kit, Heater Installation. Includes hardware for mounting any Viscon HP or HF fluid heater to a King Heavy-Duty cart.

Viscon HP Fluid Heaters

- 245848** **Ubicación peligrosa**, 120 VAC monofásico, 2300 vatios, 19.2 amperios
- 245862** **Ubicación peligrosa**, 200 VAC monofásico, 4000 vatios, 20 amperios
- 245863** **Ubicación peligrosa**, 240 VAC monofásico, 4000 vatios, 16.7 amperios
- 246254** **Ubicación peligrosa**, 380 VAC monofásico, 4000 vatios, 10.5 amperios
- 245864** **Ubicación peligrosa**, 480 VAC monofásico, 4000 vatios, 8.3 amperios

Viscon HF Fluid Heaters *(Cleanable)*

- 24W248** **Ubicación peligrosa**, 240 VAC monofásico, 5400 vatios, 22.5 amperios

Service Manuals online at www.graco.com

- 3A5422** **Sprayers King con motores de aire** XL 3400 or XL 6500 - manual 3A5422
- 334645** **Sprayer King con motor de aire** XL 10000 - manual 334645
- 3A5423** **Partes de motor de aire** XL 3400, XL 6500 - manual 3A5423

- 334644** **Partes de motor de aire** XL 10000 - manual 334644
- 311762** **Partes y Kit de Reparaciones** Xtreme Lower - manual 311762
- 311762** **Kits de chequeo de bolas de cerámica** - manual 311762

SEDES GRACO

SEDE CENTRAL (USA)

Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413
Tel: 612-623-6000

EUROPA

Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen, Belgium
Tel: +32 89 770 700

ASIA-PÁCIFICO

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South,
Huangpu District
Shanghai, 200011
The People's Republic of China
Tel: +86 21 649 50088

SUR Y CENTRO AMÉRICA

Graco Uruguay – Montevideo
GFEC Uruguay Free – Zone
WTC Free Zone
Dr. Luis Bonavita 1294
Office 1504
Montevideo, Uruguay 11300
Tel: +598 2626 3111



Graco te tiene cubierto

Oficinas en todo el mundo para un soporte global



Primero la calidad

En Graco nos enorgullecemos de ofrecer los mejores productos en su clase. Las soluciones de ingeniería se fabrican en nuestras propias instalaciones, con los más altos estándares de la industria. Le ofrecemos un servicio de atención al cliente de clase mundial y para ayudarle a resolver sus retos de aplicación.



Alcance Global

Graco cuenta con instalaciones en todo el mundo para ofrecerle los productos y servicios que usted necesita, donde usted viva. Además, Graco cuenta con expertos de campo dedicados en todas las áreas del mundo para apoyar los productos que vendemos.



Capacidades del producto

Graco cuenta con una amplia gama de productos diseñados y probados para funcionar en los entornos más duros, de manera que puede estar seguro de que su equipo está protegido y trabajando a su máximo rendimiento.

► **¡Contáctenos hoy!** Llame al (+1) 866-361-5959 para hablar con un representante de Graco, o visite www.graco.com para más información.