

# Merkur™ X48 y X72

Pulverizador Airless de alta presión  
para la aplicación de recubrimientos protectores



Disfrute de la potencia y portabilidad necesaria para trabajos menores

- Portátil y ligero: fácil de mover por el lugar de trabajo
- Potente: pulveriza materiales de recubrimiento con un contenido en sólidos de medio a alto a presiones de hasta 500 bar (7200 psi)
- Económico: obtenga resultados de alta calidad con una inversión mínima
- Flexible: ideal para una gran variedad de aplicaciones, incluidas las aplicaciones náuticas y ferroviarias, además de la fabricación de estructuras de acero
- El complemento perfecto para los pulverizadores de mayor tamaño Xtreme™ de Graco



## Información para pedidos

### Pulverizadores

El conjunto completo incluye una pistola XTR con boquilla 519, una manguera de 3/8 in x 7,6 m (25 ft) y un latiguillo de 1,8 m (6 ft)

- 16V174 Merkur X72, equipo básico
- 16U918 Merkur X72, conjunto completo
- 16V175 Merkur X48, equipo básico
- 16U920 Merkur X48, conjunto completo

### Accesorios

- 16U924 Kit de reparación, sección de líquido X72
- 16U925 Kit de reparación, sección de líquido X48
- 16V583 Kit de filtro de líquido, 500 bar (7250 psi) para X48 o X72. Incluye elemento de filtro de malla 60
- 224459 Elemento de filtro de líquido de malla 60, paquete de 2
- 224468 Elemento de filtro de líquido de malla 100, paquete de 2
- 106149 Kit de filtro de línea de aire, 1/2 in npt (f), 20 micras (requiere racores)
- 24A576 Kit opcional DataTrak™

# Ideal para recubrimientos con alto contenido en sólidos

Los pulverizadores Airless monocomponente Merkur X48 y X72 proporcionan la combinación definitiva de potencia y portabilidad, permitiéndole pulverizar materiales difíciles en las situaciones más exigentes. Con solo 45 kg (99 lb) de peso, el pulverizador Merkur puede colocarse fácilmente en zonas estrechas sin comprometer la calidad ni la potencia de la pulverización.

## Características técnicas

|                                      | Merkur X48                 | Merkur X72                 |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Presión máxima de trabajo del fluido | 330 bar (4800 psi, 33 MPa) | 500 bar (7200 psi, 50 MPa) |
| Tamaño de boquilla recomendado*      | Hasta 0,025                | Hasta 0,021                |
| Caudal de fluido a 60 ciclos/min     | 4,5 lpm (1,2 gpm)          | 3,0 lpm (0,8 gpm)          |
| Presión máxima de entrada de aire    | 7 bar (100 psi, 0,7 MPa)   | 7 bar (100 psi, 0,7 MPa)   |
| Tamaño de la entrada de líquido      | 1-1/4 in npt(m)            | 1-1/4 in npt(m)            |
| Tamaño de la salida de líquido       | 3/8 in npt(f)              | 3/8 in npt(f)              |
| Peso de la bomba                     | 45 kg (99 lb)              | 45 kg (99 lb)              |
| Pistola de pulverización             | XTR504 (boquilla 0,019)    | XTR704 (boquilla 0,019)    |
| Manual                               | 332245                     | 332245                     |

\* Varía en función del recubrimiento y el ciclo de trabajo

### Alta presión

- Hasta 500 bar (7200 psi, 50 MPa)
- Pulveriza recubrimientos con alto contenido en sólidos
- Compatible con mangueras más largas

### Sencillo de mantener

- Sencillo de desacoplar la bomba del motor neumático

### Empaquetaduras del cuello y del pistón

- Autoajustable y con muelle de cierre para mantener la vida útil de la empaquetadura

### Válvula de purga de presión

- Diseño de bola flotante
- Reduce las obstrucciones y las pérdidas

### Bajo de bomba Merkur

- Manipulación mejorada de recubrimientos de viscosidad alta
- Eje de recubrimiento duradero Chromex™

### Entrada

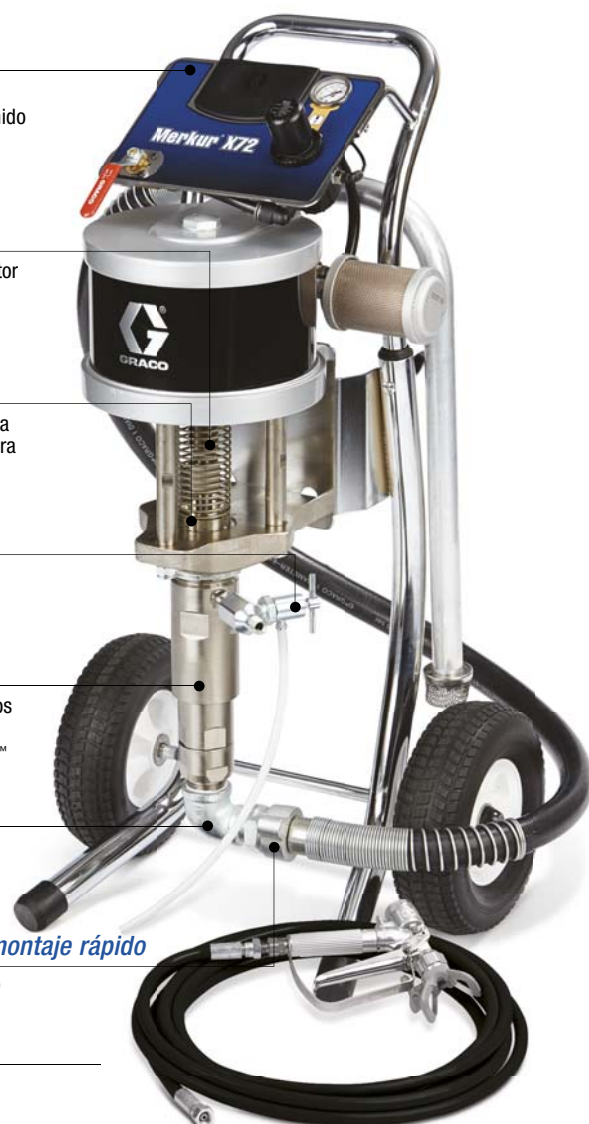
- La entrada lisa de 1-1/4 in reduce los «puntos muertos» y las acumulaciones de recubrimiento

### Manguera de aspiración de desmontaje rápido

- Manguera de aspiración de gran tamaño de 25,4 mm x 1,8 m (1 in x 6 ft)

### Ligero y portátil

- Con solo 45 kg (99 lb) de peso



GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders  
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Tel.: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777  
Correo electrónico: info@graco.be • http://www.graco.com

©2013 Graco Inc. 348913ES Rev. A 08/13 Impreso en Europa.  
Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos. 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.