



Merkur[®] ES

Paquetes de pulverización sin aire y asistidos por aire



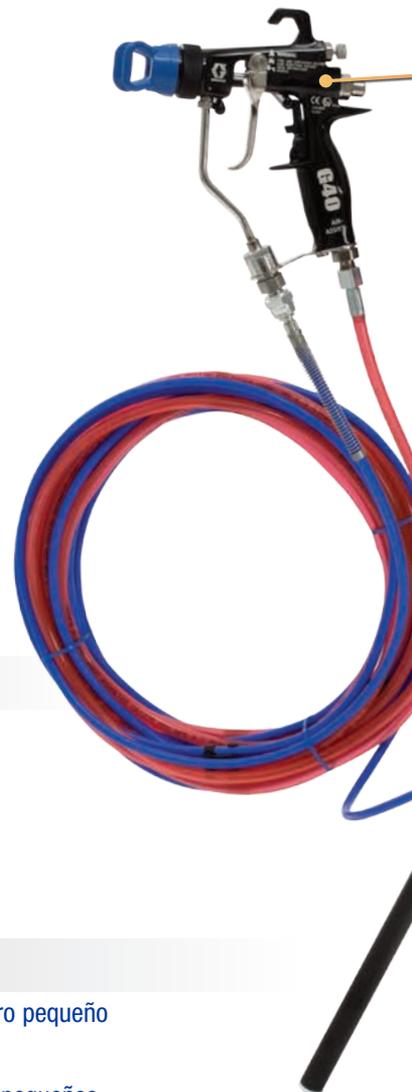
- El sistema de lavado rápido necesita menos de **1 minuto** para enjuagar
- **Un 45%** menos de material para llenar el sistema que los competidores líderes
- **2 a 10 años** de confiabilidad demostrada en componentes clave del sistema
- Entrega un acabado de pulverización superior y constante

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

¿Necesita eficiencia y un rendimiento de pulverización excelentes? ¡Merkur ES de Graco lo tiene!

Diseñado para utilizar menos material que la competencia y para reducir el consumo de aire y la pulsación, el **Merkur ES** es un **Pulverizador Eficiente**.

- El sistema de lavado rápido reduce el consumo de material y solvente
- El motor neumático duradero, confiable y comprobado, el pistón de la bomba y los componentes clave significan menos tiempo de inactividad
- El paquete de pulverización de bajo perfil facilita su transporte
- Ofrece una alta eficiencia de transferencia con un acabado uniforme y superior



Manguera de fluido de 1/8 in

- Reduce el consumo de materiales y de solvente
- De peso ligero y flexible para comodidad del operador



Manguera de aspiración o tolva

- La manguera de aspiración tiene un diámetro pequeño para reducir el consumo de materiales
- La tolva contiene 2 litros (0,5 galones) para pequeños trabajos por lotes

SISTEMAS EFICIENTES Y FLEXIBLES



Montaje en soporte asistida por aire 15:1

Montaje en pared asistida por aire 15:1

Montaje en soporte asistida por aire con tolva 15:1

Montaje en soporte asistida por aire 30:1

Eficiencia de larga duración en un paquete compacto y de alto rendimiento

Pistola de pulverización G15/G40

- Suministra un rendimiento de pulverización superior
- Maximiza la comodidad del operador con su diseño ergonómico

Panel de control

- Controles de aire fáciles de configurar y monitorear
- Mango integrado para facilitar el transporte



Motor neumático

- Proporciona acabados uniformes con un cambios rápidos y sin problemas
- Minimiza el consumo de aire

Montaje de la bomba

- Se convierte de montaje en soporte a montaje en pared

Gancho de pistola

- Situado a ambos lados del soporte de la bomba para ofrecer flexibilidad



Pistón de la bomba

- Más de 10 años de confiabilidad demostrada
- Disponible en acero chapado o inoxidable



Montaje en pared asistida por aire 30:1

Montaje en soporte asistida por aire con tolva 30:1

Montaje en soporte sin aire 30:1

Montaje en pared sin aire 30:1

Información para pedidos de Merkur ES

N.º de pieza	Acero chapado	Acero inoxidable	Montaje en pared	Montaje en soporte	Pistola G15	Pistola G40	Pistola Silver Plus™	Manguera de aspiración	Tolva (2 litros)
Paquetes Merkur ES asistidos por aire de 15:1									
24F150	•		•		•			•	
24F151	•			•	•			•	
24F158		•	•		•			•	
24F159		•		•	•			•	
24W281	•			•	•				•
24W283		•		•	•				•
Paquetes Merkur ES asistidos por aire de 30:1*									
24F152		•	•			•		•	
24F153		•		•		•		•	
24F156	•		•			•		•	
24F157	•			•		•		•	
24W285	•			•		•			•
24W287		•		•		•			•
Paquetes Merkur ES sin aire de 30:1**									
24F154	•		•			•		•	
24F155	•			•		•		•	

*Todos los paquetes asistidos por aire incluyen una manguera para fluido de 25 pies (7,5 m) y una manguera para aire y una punta AAF412

N.º de pieza	Acero chapado	Acero inoxidable	Montaje en pared	Montaje en soporte	Pistola G15	Pistola G40	Pistola Silver Plus™	Manguera de aspiración	Tolva (2 litros)
Paquetes Merkur ES sin aire de 30:1**									
24F154	•		•			•		•	
24F155	•			•		•		•	

**Todos los paquetes sin aire incluyen una manguera para fluido de 25 pies (7,5 m) y una punta 163515

Accesorios



24F271 Filtro de fluido de acero inoxidable en línea



24F272 Filtro de fluido de acero chapado en línea



24F165 Manguera para fluido de 1/8 in de DI, de 25 pies (7,5 m), acero chapado

24F166 Manguera para fluido de 1/8 in de DI, de 25 pies (7,5 m), acero inoxidable



24F147 Tubo de aspiración para cubo de 1 galón (3,7 l), de acero inoxidable

24F148 Manguera de aspiración de 3/8 in de DE para cubo de 5 galones (18,9 l)

24F149 Manguera de aspiración de 5/8 in de DE para cubo de 5 galones (18,9 l)



17A493 El kit de tolva de 2 litros (0,5 gal) se monta a la pared o al soporte correspondiente

17C166 Cuerda elástica para sujetar la tapa de la tolva

Especificaciones técnicas de Merkur ES

Presión máxima de trabajo del fluido

Bombas de 15:1 1500 psi (10,3 MPa, 103 bar)

Bombas de 30:1 3000 psi (20,7 MPa, 207 bar)

Frecuencia de ciclo máxima 240 ciclos por minuto

Tamaño máximo de orificio de la boquilla 0,019 in (0,483 mm)

Flujo de fluido a 240 cpm 0,4 gpm (1,5 lpm)

Volumen por ciclo 0,2 oz (6 cc)

Presión máxima de entrada de aire 100 psi (0,7 MPa, 7,0 bar)

Consumo de aire a 100 psi a 90 cpm (0,7 MPa, 7,0 bar)

12/31/1899 3:01:00 PM 4 scfm

1/1/1900 6:01:00 AM 7 scfm

Tamaño de la entrada de aire del paquete 3/8 npt (h)

Tamaño de la salida de fluido del paquete 1/4 npsm(m)

Piezas húmedas

Bombas de acero chapado Acero inoxidable, acero al carbono, níquelado, carburo de tungsteno, PTFE, acetal, cuero, UHMWPE

Bombas de acero inoxidable Acero inoxidable, carburo de tungsteno, PTFE, acetal, cuero, UHMWPE

Tamaño mínimo del compresor 1,5 HP

Manual de instrucciones 3A0732

Todos los datos presentados por escrito y visualmente en este documento se basan en 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 aviso.

Llame hoy para obtener información sobre productos o solicitar una demostración.
877.84GRACO (1-877-844-7226) o visite nuestro sitio web en
www.graco.com/finishing

©2014 Graco Inc. Form No. 344878ESLA Rev. E 11/14 Impreso en los EE. UU.

Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas registradas de sus propietarios respectivos.

