

# Mangueras y accesorios para manguera

**Manguera BlueMax II**  
La manguera BlueMax II de Graco es la elección ideal para un máximo rendimiento. Con su durabilidad y flexibilidad superiores, la BlueMax II está diseñada para asegurar que obtenga los mejores resultados de su pulverizador sin aire.

**Manguera sin aire XTreme-Duty**  
La manguera de alta presión sin aire XTreme-Duty de Graco está diseñada para soportar los rigores del pulverizado de alta presión. Con alambre trenzado y una presión de trabajo máxima de 4500 psi (310 bar, 31,0 MPa), está diseñada para cumplir con los estándares más exigentes.

## Manguera Blue Max II SISTEMA DE PINTADO

Presión de trabajo máxima de 3300 psi (227 bar, 22,7 MPa) especificada a una temperatura de 180 °F (82,2 °C)

### Características

- ▶ De peso ligero y flexible: más del 10% más ligero en peso y una mayor flexibilidad de la manguera mejora la capacidad de uso mientras se pulveriza bajo presión.
- ▶ Los mayores estándares de seguridad: el núcleo conductor cumple con los más altos estándares de seguridad a nivel mundial a diferencia de los diseños de manguera con cable a tierra de la competencia.
- ▶ Memoria de espiral de manguera mínima: la flexibilidad superior y la reducción de la memoria de espiral proporcionan facilidad de uso durante el enrollamiento y desenrollamiento.
- ▶ Resistente a la corrosión: los protectores de resorte cincado amarillo son más resistentes a la corrosión.



Se muestra la manguera de 1/4 de pulg. x 50 pies



Disponible en una amplia variedad de largos y diámetros.

N. ° DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO	LONGITUD	TIPO
238358	Manguera flexible BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	3 pies (0,9 m)	MxF
238359	Manguera flexible BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	4,5 pies (1,4 m)	MxF
238359	Manguera flexible BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	pies (1,8 m)	MxF
214981	Manguera BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	15 pies (4,6 m)	FBE
214698	Manguera BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	25 pies (7,5 m)	FBE
214697	Manguera BlueMax II	3/16 de pulg. (4,8 mm)	50 pies (15 m)	FBE
223756	Manguera BlueMax II	1/4 pulg. (6,4 mm)	15 pies (4,6 m)	FBE
240793	Manguera BlueMax II	1/4 pulg. (6,4 mm)	25 pies (7,5 m)	FBE
240794	Manguera BlueMax II	1/4 pulg. (6,4 mm)	50 pies (15 m)	FBE
223771	Manguera BlueMax II	1/4 pulg. (6,4 mm)	100 pies (30 m)	FBE
240796	Manguera BlueMax II	3/8 pulg. (9,5 mm)	25 pies (7,5 m)	FBE
240797	Manguera BlueMax II	3/8 pulg. (9,5 mm)	50 pies (15 m)	FBE
241275	Manguera BlueMax II	3/8 pulg. (9,5 mm)	100 pies (30 m)	FBE



Trenzado sintético, presión máxima de trabajo especificada de 4000 psi (276 bar, 27,6 MPa) a 180 °F (82,2 °C)

277249	Manguera flexible MxF de 1/4 pulg. x 3 pies (6,4 mm x 0,9 m)
277250	1/4 pulg. x 50 pies (6,4 mm x 15 m) FBE
277351	Manguera flexible MxF de 3/8 pulg. x 3 pies (9,5 mm x 0,9 m)
277251	3/8 pulg. x 50 pies (9,5 mm x 15 m) FBE
277253	1/2 pulg. x 50 pies (13 mm x 15 m) FBE



La manguera flexible ofrece una mayor flexibilidad y un mayor control del operador en la pistola (N. ° de pieza 238358).

### Manguera sin aire XTreme-Duty



Alambre trenzado, presión máxima de trabajo de 4500 psi (310 bar, 31,0 MPa) especificada a 180 °F (82,2 °C)

H42503	Manguera flexible FBE de 1/4 de pulg. x 3 pies (6,4 mm x 0,9 m)
H42550	1/4 pulg. x 50 pies (6,4 mm x 15 m) FBE
H4251X	1/4 de pulg. x 100 pies (6,4 mm x 30 m) FBE
H43803	Manguera flexible FBE de 3/8 de pulg. x 3 pies (9,5 mm x 0,9 m)
H43850	3/8 pulg. x 50 pies (9,5 mm x 15 m) FBE
H4381X	3/8 de pulg. x 100 pies (9,5 mm x 30 m) FBE
H45050	1/2 pulg. x 50 pies (13 mm x 15 m) FBE
H4501X	1/2 pulg. x 100 pies (13 mm x 30 m) FBE

## Selección de la MANGUERA CORRECTA

La selección de la manguera del diámetro correcto para satisfacer sus requisitos de longitud es crítica para maximizar la presión de pulverización. Cuanto mayor sea el diámetro de la manguera, mayor es la presión en la pistola. A medida que reduce el tamaño del diámetro de la manguera o aumenta la longitud de la manguera, habrá menos presión en la pistola, lo que posiblemente afecte los patrones de pulverización.

Al acoplar mangueras juntas, conecte la manguera de mayor diámetro al pulverizador y la manguera de menor diámetro a la entrada de la pistola para conseguir la máxima presión al pulverizar. Utilice una manguera flexible para permitir que haya flexibilidad cuando pulveriza.

### Sugerencias útiles:

- ▶ La manguera sin aire de 3/16 de pulg. de diámetro (4,8 mm) es ideal para las aplicaciones de rodillo a presión interior o de baja presión
- ▶ La manguera sin aire de 1/4 de pulg. de diámetro (6,4 mm) es el diámetro de manguera más comúnmente vendido y es adecuado para todas las aplicaciones
- ▶ La manguera sin aire de 3/8 de pulg. de diámetro (9,5 mm) ofrece el mejor rendimiento en la pistola y puede manejar material más espeso y una longitud de manguera más larga con la menor cantidad de caída de presión

## Accesorios de manguera, uniones y piezas adicionales para manguera

### DE MANGUERA



156971	1/4 de pulg. npt x 1/4 de pulg. npt (6,4 mm x 6,4 mm) - MBE Presión máxima de trabajo: 7500 psi (517 bar, 51,7 MPa)
156849	3/8 de pulg. npt x 3/8 de pulg. npt (9,5 mm x 9,5 mm) - MBE Presión máxima de trabajo: 6000 psi (420 bar, 42,0 MPa)
158491	1/2 pulg. npt x 1/2 pulg. npt (13 mm x 13 mm) - MBE Presión máxima de trabajo: 6700 psi (462 bar, 46,2 MPa)
157350	1/4 de pulg. npt x 3/8 de pulg. npt (6,4 mm x 9,5 mm) - MBE Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
159239	1/2 pulg. npt x 3/8 de pulg. npt (13 mm x 9,5 mm) - MBE Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

### UNIONES



156823	1/4 de pulg. npt(m) x 1/4 de pulg. npsm(h) (6,4 mm x 6,4 mm) Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
155665	3/8 de pulg. npt(m) x 3/8 de pulg. npsm(h) (9,5 mm x 9,5 mm) Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
157705	1/4 de pulg. npt(m) x 3/8 de pulg. npsm(h) (6,4 mm x 9,5 mm) Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
159153	3/8 de pulg. npt(h) x 1/4 de pulg. npsm(h) (13 mm x 9,5 mm) Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
155570	1/4 de pulg. npt(h) x 1/4 de pulg. npsm(h) (6,4 mm x 9,5 mm) Presión máxima de trabajo: 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

### PAQUETE DE ACCESORIOS SIN AIRE



El paquete de accesorios sin aire ofrece un surtido de los adaptadores, accesorios, uniones giratorias y juntas más comúnmente vendidos en una caja de transporte organizada. Todas las piezas están ilustradas y etiquetadas en la cubierta interior, lo que facilita el volver a pedir las. Consulte a su distribuidor local para pedir el Paquete de accesorios sin aire