

# MARK MAX

Pulverizadores eléctricos de primer nivel de Graco para la pulverización airless de pinturas, intumescentes y enlucidos airless.



## CONFÍE A GRACO SU NEGOCIO Y SU REPUTACIÓN

**FIABILIDAD PARA EL DÍA A DÍA:** Graco Endurance, la mejor bomba de la industria, se ha vuelto aún mejor con ProConnect™ 2, Vortex, Maxlife™ y Maxlife Extreme en las series ProContractor e Ironman & Quikpak™.

**TRABAJO MÁS INTELIGENTE:** Optimice su negocio con Bluelink™: Conozca la ubicación y el estado de su pulverizador y de sus suministros de materiales donde y cuando quiera.

**COMODIDAD Y CONTROL DURANTE TODO EL DÍA:** con los conductos de fluido Maxflo 2, la pantalla LED grande y brillante y el enrollador de manguera QuikReel que permite ahorrar tiempo.

Aplicaciones de masillas airless para pintores profesionales

MARK IV™ / V™ / VII™ / X™ MAX STANDARD Y PROCONTRACTOR - MARK V™ / VII™ / X™ MAX IRONMAN

# MARK MAX

## Bombas Endurance™

Nuevos niveles de durabilidad

### **No hay nada igual a un pulverizador airless MARK de Graco.**

Los pulverizadores de masillas airless MARK MAX de Graco ofrecen la flexibilidad que necesita en el lugar de trabajo con tecnologías que ningún otro pulverizador airless puede ofrecer. Los equipos MARK son totalmente polivalentes para grandes trabajos de pintura tanto en interiores como en exteriores. Su aliado de primerísima calidad le permitirá pulverizar masillas airless y las pinturas más habituales.



#### **SERIE STANDARD:**

Fiabilidad para el día a día en nuevos proyectos residenciales y de repintado



#### **SERIE PROCONTRACTOR:**

Trabajo más inteligente para proyectos residenciales y comerciales a gran escala



#### **SERIE IRONMAN:**

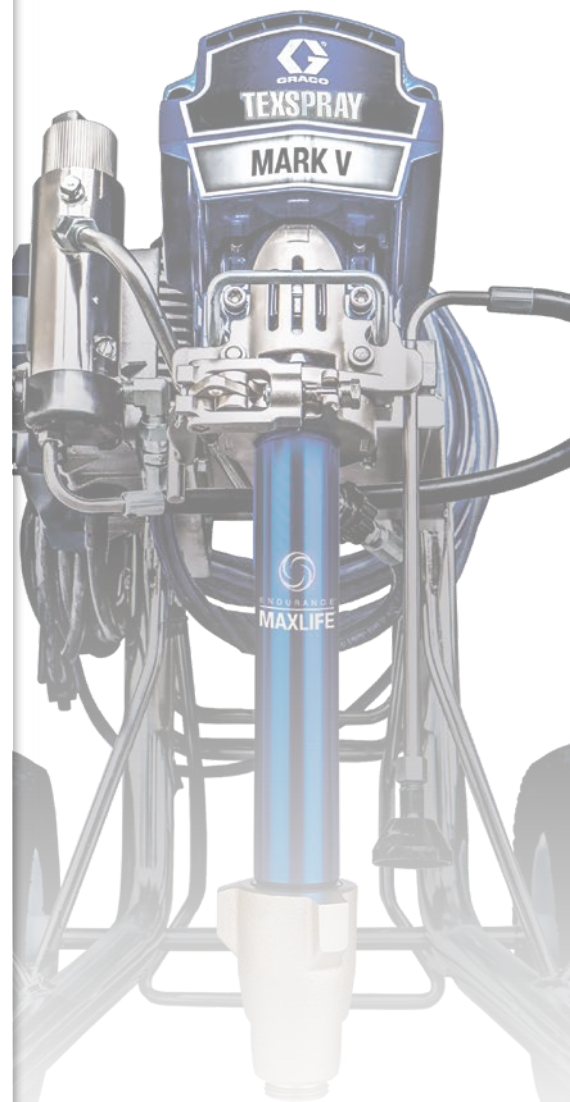
Para los trabajos comerciales e industriales a gran escala más exigentes

### **¿No le queda claro qué pulverizador se adapta mejor a sus necesidades?**

El MARK IV es el equipo óptimo para trabajos de pintura de envergadura, tanto en interiores como en exteriores. Este pulverizador proporciona versatilidad para todo tipo de aplicaciones, se adapta a las pinturas intumescentes e incluso sirve para trabajos ocasionales de enlucido.

Nuestro ya conocido MARK V va un paso más allá. Está optimizado para profesionales que dividen su tiempo entre la pintura y el enlucido, y necesitan el rendimiento productivo que puede proporcionar este equipo.

El rendimiento del MARK X ProContractor duplica al del MARK V. Además, puede pulverizar más de 30.000 litros al año, y está bien equipado para llevar a cabo las aplicaciones de enlucido airless más difíciles. ¿Le parece un poco grande? Pruebe MARK VII y quedará encantado con la relación entre rendimiento y precio.



PATENTE EN TRÁMITE

**LAS BOMBAS MÁS DURADERAS  
JAMÁS CONSTRUIDAS**



PATENTE EN TRÁMITE

**OPTIMICE SU NEGOCIO  
CON LA APLICACIÓN BLUELINK**



PATENTE EN TRÁMITE

**EL MANTENIMIENTO  
MÁS SENCILLO**

# MARK MAX

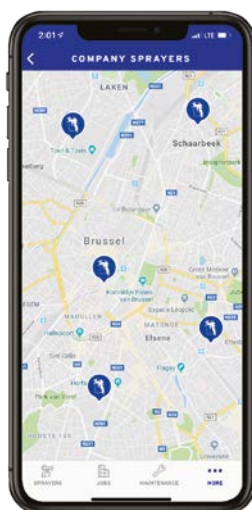
## App de gestión BlueLink™

El método más sencillo de gestionar su negocio de pulverización



**Todos los pulverizadores eléctricos MARK MAX ofrecen la ventaja de esta innovadora app de gestión que permite a los contratistas conocer en todo momento y lugar:**

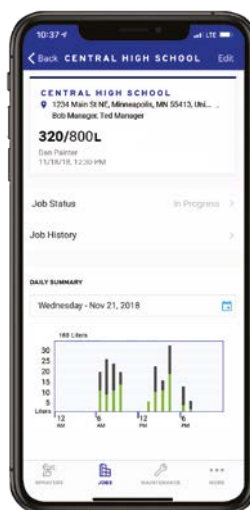
- La ubicación y la productividad diaria de cada pulverizador
- Si los trabajos se realizan a tiempo y cualquier duda del personal en el lugar de trabajo
- Si el mantenimiento de los pulverizadores es correcto, además de cualquier necesidad de mantenimiento preventivo
- Si se necesita algún material o suministro.



### RASTREE CADA PULVERIZADOR

Conozca las ubicaciones exactas y la productividad por hora

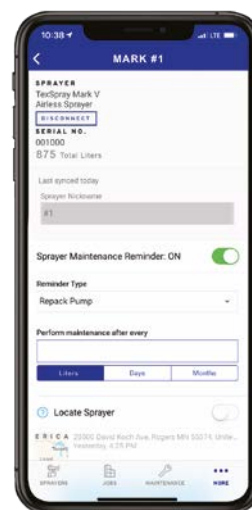
Haga menos viajes a lugares de trabajo



### ESTÉ AL TANTO DEL PROGRESO DEL TRABAJO

Datos de productividad bajo demanda e informes desde cualquier lugar

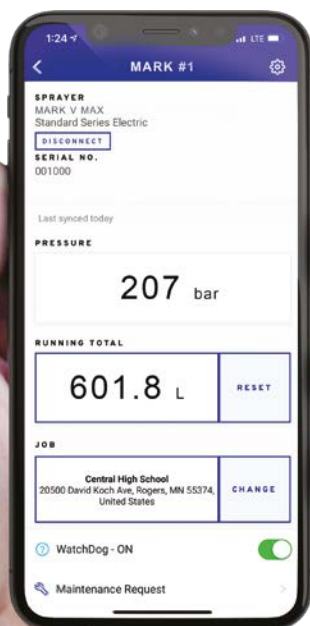
Asegúrese de llegar a tiempo con los materiales necesarios



### MAXIMICE EL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

Establezca horarios de mantenimiento preventivo y reciba alertas

Asegúrese de que su pulverizador esté listo para cada trabajo



### OPTIMICE SU NEGOCIO CON BLUELINK™

Ahora puede controlar todos los pulverizadores y conocer sus ubicaciones y su productividad por hora. Puede seguir el progreso de cada trabajo y asegurarse de que dispone de los materiales necesarios en todo momento.

Además, puede maximizar su tiempo de pulverización programando tareas preventivas y recibiendo alertas de mantenimiento.

### SIN TARIFAS MENSUALES

Pueden aplicarse cargos del operador de datos local.

**DESCARGUE DE FORMA GRATUITA LA APLICACIÓN BLUELINK™**

Visite [www.graco.com/BlueLink](http://www.graco.com/BlueLink) y seleccione la aplicación BlueLink™ para iOS o Android.



[graco.com/BlueLink](http://graco.com/BlueLink)



### **Bombas Endurance™:** **Nuevos niveles de durabilidad**

Los pulverizadores eléctricos MARK MAX cuentan con bombas Endurance™, las más robustas y fiables del mercado, que ofrecen el doble de vida útil que la siguiente marca más conocida.

Sus empaquetaduras V-Max Blue ofrecen un mayor rendimiento de pulverización y el nuevo y exclusivo MaxLife™ EXTREME ofrece una larga vida útil con el menor coste total de propiedad.

Las bombas Endurance™ pueden pulverizar la mayor variedad de recubrimientos gracias a sus pasos de material de mayor tamaño que ofrecen un rendimiento máximo.

Además, permiten una reparación sencilla y modular gracias a características como el sistema de retirada de la bomba ProConnect, a la válvula de admisión QuikAccess de mantenimiento sencillo y a las empaquetaduras de cartucho QuikPak V-Max Blue.



### **Las mejores bombas acaban de mejorar**

#### **Bomba Endurance™ Vortex**

La serie ProContractor e IronMan cuenta con los beneficios de las bombas Endurance Vortex, cuya varilla gira mediante un diseño helicoidal.

Los conductos de fluido de gran tamaño ofrecen un caudal de alta velocidad para rotar el pistón, su desgaste uniforme permite una mayor vida útil y la bomba aprovecha los 360 grados de superficie de desgaste para ofrecer una vida excepcionalmente larga.

#### **Bomba Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME**

El recubrimiento MaxLife™ de ProContractor e IronMan multiplica por seis las vidas útiles de los kits de recambio. La varilla de la bomba EXTREME MaxLife ofrece la superficie de desgaste más duradera posible gracias a un compuesto resistente a la abrasión que garantiza el triple de vida útil que MaxLife.



**Bomba Endurance  
Chromex™**

Dura dos veces  
más que las bombas  
de la competencia



**Bomba Endurance  
Vortex MaxLife**

Dura seis veces más  
entre mantenimientos



**Bomba Endurance  
Vortex MaxLife Extreme**

Tripla la vida útil  
del eje de la bomba,  
lo que brinda el coste  
de propiedad más bajo  
del sector

# Serie Standard

## Las mejores bombas ahora mejoradas

Los pulverizadores de masillas airless MARK MAX ofrecen la flexibilidad que necesita en el lugar de trabajo con tecnologías que ningún otro pulverizador airless puede ofrecer. TODOS los pulverizadores de masillas airless MARK MAX están diseñados para procesar recubrimientos de viscosidad media a alta y ofrecer el mejor rendimiento de pulverización y la mayor productividad.



**SMARTCONTROL™**

**BLUE LINK™**

**Fast Flush™**

### Bomba Endurance™

- Las empaquetaduras Chromex Rod, SST Sleeve y V-Max Blue ofrecen el doble de vida útil que la competencia
- Empaquetaduras duraderas V-Max Blue
- QuikPak ofrece una solución de reparación modular: recambio toda la bomba en 2 minutos

### MaxFlo 2 con protección contra obstrucciones

- El asiento autolimpiable oscila con cada carrera de la bomba eliminando la acumulación de material y las obstrucciones
- Ofrece una pulverización sin interrupciones para lograr la máxima productividad
- Los conductos de fluido MaxFlo ofrecen el máximo caudal, incluso con los materiales más exigentes

### SmartControl™ 4.0 con ProGuard

- Ofrece el mejor acabado y minimiza las zonas muertas a cualquier presión
- ProGuard protege contra picos de alimentación y suministro eléctrico defectuoso

### App de gestión BlueLink™

- Mida la productividad de cada trabajo, bajo demanda y desde cualquier lugar.
- Realice un seguimiento de uno o varios trabajos y vea el progreso general
- Tenga a mano todos los datos. Utilice los datos para realizar estimaciones para trabajos futuros y calcular los periodos de mantenimiento de los equipos.

### FastFlush™ 2

- Permite una velocidad del motor más rápida que nunca, con una limpieza seis veces más rápida usando la mitad de agua
- Pase menos tiempo limpiando y más tiempo pulverizando

### Motor CC sin escobillas MaxPower™

- El diseño sin escobillas de alto par ofrece un rendimiento con garantía de por vida

### Advantage Drive™

- Los engranajes de precisión para uso intensivo ofrecen una larga vida útil y un funcionamiento silencioso
- ¡Garantía de por vida!

### Filtro de bomba Easy Out™

- La gran zona de filtrado reduce las obstrucciones de la boquilla y garantiza un acabado de alta calidad
- El filtro vertical es extraíble para mayor limpieza

### Protección de bomba WatchDog™

- Interrumpe el funcionamiento automáticamente cuando se acaba la pintura
- Evita que la bomba funcione en seco
- Minimiza la pérdida de material y la suciedad en caso de daños en la manguera



# Serie ProContractor

## Trabajo más inteligente, acabe más trabajos residenciales y comerciales a gran escala

Si busca algo mejor que lo estándar, permítase un capricho. Escoja la versión mejorada ProContractor. Todo lo que ofrece la serie Standard y mucho más.

Aproveche características exclusivas de Graco que le permitirán a usted y a su equipo trabajar de forma más inteligente y acabar sus trabajos con menos fatiga.



### Bomba Endurance™ Vortex MaxLife™

- Con el innovador recubrimiento MaxLife™ que ofrece una vida útil seis veces mayor entre paquetes
- La innovadora tecnología del eje rotativo Vortex ofrece una mayor vida útil y garantiza una carga uniforme y constante.



**SMARTCONTROL™**

### Pantalla LED brillante

Proteja y controle su inversión más fácilmente con una pantalla LED de fácil lectura que muestra un contador del trabajo, la vida útil y los litros, así como datos de autodiagnóstico

### Sistema de gestión de mangueras QuikReel™ con una manguera de 15 metros

- La guía de manguera elimina las torceduras, las dobladuras y permite el enrollamiento por una sola persona
- La manguera está siempre conectada
- Use solo la manguera que necesite, el resto se queda en el carrete



### Filtro de entrada a prueba de aplastamiento

- Extremadamente duradero, soporta los impactos más duros



### ProConnect™ 2

- Elimina el costoso tiempo de inactividad
- Cambie la bomba rápida y fácilmente por un repuesto en el lugar de trabajo
- Diseño sin pasador, no necesita herramientas

### Los pulverizadores de la serie ProContractor también incluyen todas las características de la serie Standard:

- **NOVEDAD** Aplicación de gestión del trabajo y el pulverizador BlueLink
- **NOVEDAD** SmartControl 4.0 con ProGuard
- **NOVEDAD** FastFlush 2
- Filtro de colector Easy Out
- Transmisión de precisión Advantage
- Motor MaxPower
- Válvula de cebado de servicio intensivo
- Diseño de carro robusto y duradero



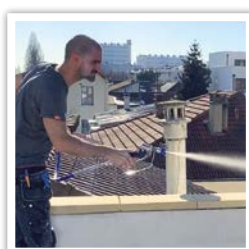


# Serie IronMan

## Para los trabajos comerciales e industriales a gran escala más exigentes

Si busca más potencia, más durabilidad y más vida útil, elija MARK V, VII o X IronMan. Más resistente que los trabajos más duros.

Los pulverizadores eléctricos de la serie IronMan están contruidos para adaptarse de forma rutinaria a las exigencias más duras de lugares de trabajo de gran tamaño, uno día tras otro. La mayor vida útil de una bomba, no volverá a pinchar nunca más.



### Bomba Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME

- Con la innovadora tecnología MaxLife Extreme, que ofrece la mayor vida útil de cualquier pulverizador
- El eje rotativo ofrece un desgaste uniforme, lo cual asegura una carga uniforme y constante para lograr la mayor vida útil
- QuikPak ofrece una solución de reparación modular: recambio toda la bomba en 2 minutos

### Ruedas Flat-Proof

- Armazón de material de compuesto ligero y duradero
- Estos neumáticos no se pinchan con clavos, tornillos u otros residuos afilados

### Filtro de entrada a prueba de aplastamiento

- Extremadamente duradero, soporta los impactos más duros

### ProConnect™ 2

- Elimina el costoso tiempo de inactividad
- Cambie la bomba rápida y fácilmente por un repuesto en el lugar de trabajo
- Diseño sin pasador, no necesita herramientas

### Los pulverizadores de la serie IronMan también incluyen todas las características de la serie Standard:

- **NOVEDAD** Aplicación de gestión del trabajo y el pulverizador BlueLink
- **NOVEDAD** SmartControl 4.0 con ProGuard
- **NOVEDAD** FastFlush 2
- Filtro de colector Easy Out
- Transmisión de precisión Advantage
- Motor MaxPower
- Válvula de cebado de uso intensivo
- Diseño de carro robusto y duradero





### Características técnicas

Todos los equipos se envían totalmente listos para pulverizar:

Nombre del modelo:

| Nombre del modelo:                   | MARK MAX II<br>STANDARD |                               |                      |                                  | MARK MAX II<br>PROCONTRACTOR |                               |                      |                                  | MARK MAX II<br>IRONMAN        |                     |                                  |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS             | IV                      | V                             | VII                  | X                                | IV                           | V                             | VII                  | X                                | V                             | VII                 | X                                |
| Referencias: EU - 230 V              | 17E651                  | 17E655                        | 17E665               | 17E669                           | 17E653                       | 17E660                        | 17E667               | 17E671                           | 17E664                        | 17H895              | 17H897                           |
| Referencias: IT, DK, CH - 230 V      | 17E652                  | -                             | 17E666               | 17E670                           | 17E654                       | 17E661                        | 17E668               | 17E672                           | -                             | 17H896              | 17H898                           |
| Referencias: UK - 110 V              | -                       | 17E659                        | -                    | -                                | -                            | 17E662                        | -                    | -                                | -                             | -                   | -                                |
| Máx. Diámetro de la boquilla 230 V   | 0,031"                  | 0,035"                        | 0,041"               | 0,045"                           | 0,031"                       | 0,035"                        | 0,041"               | 0,045"                           | 0,035"                        | 0,041"              | 0,045"                           |
| Pinturas o enlucidos                 | 0,033"                  | 0,037"                        | 0,047"               | 0,051"                           | 0,033"                       | 0,037"                        | 0,047"               | 0,051"                           | 0,037"                        | 0,047"              | 0,051"                           |
| Máx. Diámetro de la boquilla 110V    |                         | 0,039"                        |                      |                                  |                              | 0,039"                        |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| Pinturas o enlucidos                 |                         | 0,041"                        |                      |                                  |                              | 0,041"                        |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| Máx. Caudal - l/min (gpm) * - 230 V  | 3,6 (0,95)              | 4,3 (1,2)                     | 6,0 (1,6)            | 8,3 (2,2)                        | 3,6 (0,95)                   | 4,3 (1,2)                     | 6,0 (1,6)            | 8,3 (2,2)                        | 4,5 (1,20)                    | 6,0 (1,6)           | 8,3 (2,2)                        |
| Máx. Caudal - l/min (gpm) * - 110V   |                         | 5,1 (1,35)                    |                      |                                  |                              | 5,1 (1,35)                    |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| Máx. Presión: bar (PSI)              | 227 (3300)              | 227 (3300)                    | 227 (3300)           | 227 (3300)                       | 227 (3300)                   | 227 (3300)                    | 227 (3300)           | 227 (3300)                       | 227 (3300)                    | 227 (3300)          | 227 (3300)                       |
| Categoría del motor, kW -(CV)- 230 V | 1,5 (2,0)               | 1,65 (2,2)                    | 1,9 (2,5)            | 3,0 (4,0)                        | 1,5 (2,0)                    | 1,65 (2,2)                    | 1,9 (2,5)            | 3,0 (4,0)                        | 1,65 (2,22)                   | 1,9 (2,5)           | 3,0 (4,0)                        |
| Categoría del motor, kW -(CV)- 110V  |                         | 2,0 (2,8)                     |                      |                                  |                              | 2,0 (2,8)                     |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| Peso, kg (lb)                        | 45 (98)                 | 59 (130)                      | 63 (139)             | 70 (154)                         | 52 (114)                     | 66 (145)                      | 71 (156)             | 79 (174)                         | 59 (130)                      | 63 (139)            | 70 (154)                         |
| EXCLUSIVAS                           |                         |                               |                      |                                  |                              |                               |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| BlueLink                             | X                       | X                             | X                    | X                                | X                            | X                             | X                    | X                                | X                             | X                   | X                                |
| SmartControl con ProGuard            | 4.0                     | 4.0                           | 4.0                  | 4.0                              | 4.0                          | 4.0                           | 4.0                  | 4.0                              | 4.0                           | 4.0                 | 4.0                              |
| Pantalla LED                         |                         |                               |                      |                                  | X                            | X                             | X                    | X                                |                               |                     |                                  |
| Manómetro hidráulico                 | X                       | X                             | X                    | X                                |                              |                               |                      |                                  | X                             | X                   | X                                |
| FastFlush                            | X                       | X                             | X                    | X                                | X                            | X                             | X                    | X                                | X                             | X                   | X                                |
| Watchdog                             | X                       | X                             | X                    | X                                | X                            | X                             | X                    | X                                | X                             | X                   | X                                |
| Bomba Endurance                      | X                       | X                             | X                    | X                                | Endurance Vortex             |                               |                      |                                  | Endurance Vortex              |                     |                                  |
| ProConnect                           |                         |                               |                      |                                  | 2.0                          | 2.0                           | 2.0                  | 2.0                              | 2.0                           | 2.0                 | 2.0                              |
| Eje del pistón                       | Cromo duro              |                               |                      |                                  | MaxLife                      |                               |                      |                                  | MaxLife Extreme               |                     |                                  |
| Prolongador                          | Cromo duro              |                               |                      |                                  |                              | MaxLife                       |                      |                                  | MaxLife                       | MaxLife             | MaxLife                          |
| MaxFlo 2                             | X                       | X                             | X                    | X                                | X                            | X                             | X                    | X                                | X                             | X                   | X                                |
| Rock Catcher                         | Estándar                |                               |                      |                                  | CrushProof                   |                               |                      |                                  | CrushProof                    |                     |                                  |
| TiltBack                             | X                       | X                             | X                    | X                                | X                            | X                             | X                    | X                                | X                             | X                   | X                                |
| QuickReel                            |                         |                               |                      |                                  | X                            | X                             | X                    | X                                |                               |                     |                                  |
| Ruedas Flat-Proof                    |                         |                               |                      |                                  |                              |                               |                      |                                  | X                             | X                   | X                                |
| COMPOSICIÓN                          |                         |                               |                      |                                  |                              |                               |                      |                                  |                               |                     |                                  |
| Boquillas                            | PAA425                  | PAA427<br>HDA531              | HDA531/541           |                                  | PAA425                       | PAA427<br>HDA531              | HDA531/541           |                                  | PAA427<br>HDA531              | HDA531/541          |                                  |
| Portaboquillas                       | RAC X - 246215          |                               |                      |                                  | RAC X - 246215               |                               |                      |                                  | RAC X - 246215                |                     |                                  |
| Pistola                              | Flex Plus -<br>246468   | Texturado azul HD -<br>289605 |                      | Textura<br>Inline HD -<br>245820 | Flex Plus -<br>246468        | Texturado azul HD -<br>289605 |                      | Textura<br>Inline HD -<br>245820 | Texturado azul HD -<br>289605 |                     | Textura<br>Inline HD -<br>245820 |
| Manguera BlueMax II                  | 3/8" x 15 m- 240797     |                               | 1/2" x 15 m- 278499  |                                  | 3/8" x 15 m- 240797          |                               | 1/2" x 15 m- 278499  |                                  | 1/2" x 15 m- 278499           |                     |                                  |
| Manguera flexible BlueMax II         | 1/4" x 0,9 m- 277249    |                               | 3/8" x 3,5 m- 191239 |                                  | 1/4" x 0,9 m- 277249         |                               | 3/8" x 3,5 m- 191239 |                                  | 3/8" x 3,5 m<br>- 191239      | 1/2" x 15 m- 278499 |                                  |
| Herramientas                         | X**                     |                               |                      |                                  | X**                          |                               |                      |                                  | X**                           |                     |                                  |

### Accesorios

\* Los caudales pueden variar en función de los yesos. Las bolas de cerámica con ID reducido ofrecen generalmente un mayor caudal para enlucido que las bolas de acero inoxidable.

\*\* Herramienta de pistola 15F446, llave ajustable 111733, 118 ml TSL™ 238049

**Saque el máximo partido a su equipo utilizando nuestros accesorios para profesionales.**

¿Desea obtener más información? Consulte nuestro catálogo de accesorios sin aire 300672.

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.

GRACO DISTRIBUTION BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Tel: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>



Todos los productos Graco incluyen un Servicio de Atención al Cliente A+.

