



MARK HD 3-IN-1

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



CALIDAD PROBADA.
TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA.

MARK HD 3-IN-1

Bombas Endurance™
Nuevos niveles de durabilidad

No hay nada igual a un pulverizador airless MARK HD 3-IN-1 de Graco.

Los pulverizadores de masillas airless MARK HD 3-IN-1 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:

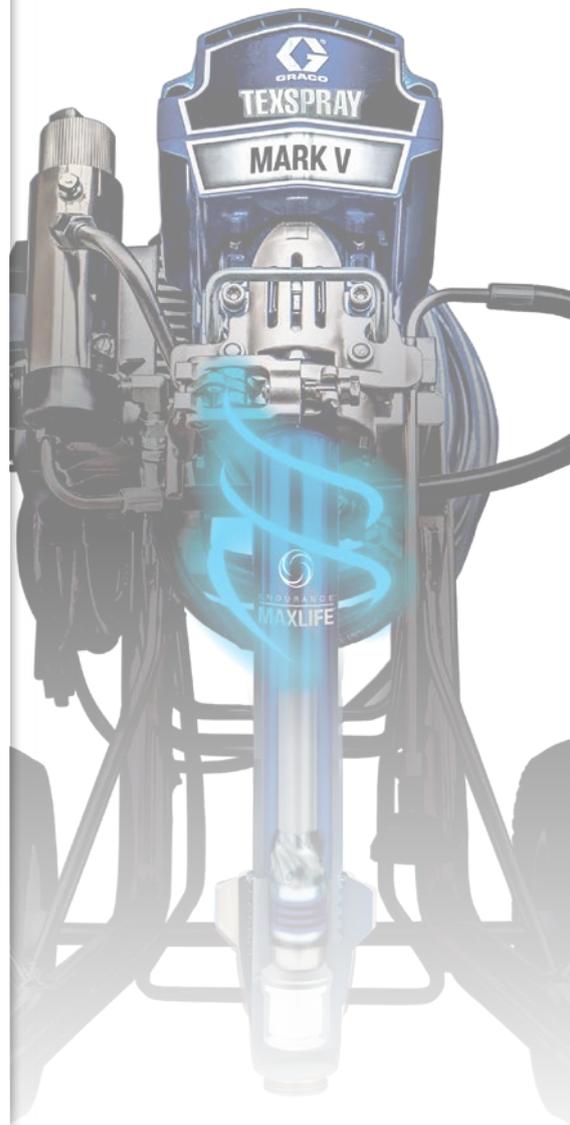
Para los trabajos comerciales e industriales a gran escala más exigentes

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

El MARK IV HD 3-IN-1 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 HD 3-IN-1 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 HD 3-IN-1 ProContractor duplica al del MARK V HD 3-IN-1. 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 HD 3-IN-1 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**

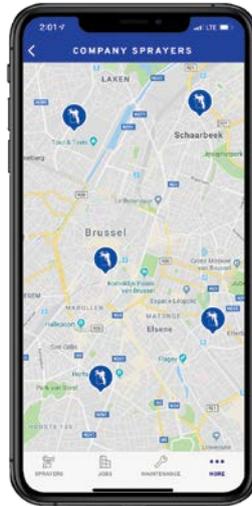
MARK HD 3-IN-1

App de gestión BlueLink™ El método más sencillo de gestionar su negocio de pulverización



Todos los pulverizadores eléctricos MARK HD 3-IN-1 ofrecen la ventaja de esta innovadora app de gestión que permite a los contratistas conocer en todo momento y lugar:

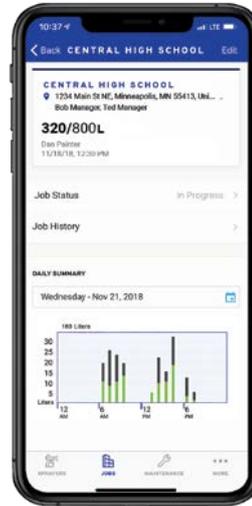
- La ubicación y la productividad diaria de cada pulverizador
- Si los trabajos se realizan a tiempo y cualquier duda del personal en el lugar de trabajo
- Si el mantenimiento de los pulverizadores es correcto, además de cualquier necesidad de mantenimiento preventivo
- Si se necesita algún material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



RASTREE CADA PULVERIZADOR

Conozca las ubicaciones exactas y la productividad por hora

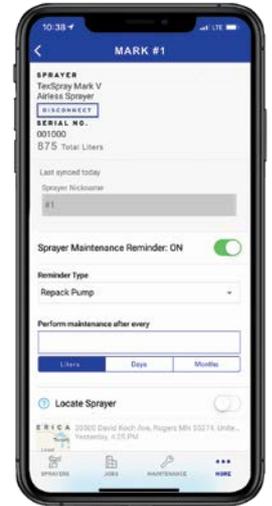
Haga menos viajes a lugares de trabajo



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 y seleccione la aplicación BlueLink™ para iOS o Android.



graco.com/BlueLink

MARK HD 3-IN-1

Pulverizadores eléctricos de masillas airless para los profesionales

Bombas Endurance™: Nuevos niveles de durabilidad

Los pulverizadores eléctricos MARK HD 3-IN-1 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

Triplifica 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 HD 3-IN-1 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 HD 3-IN-1 están diseñados para procesar recubrimientos de viscosidad media a alta y ofrecer el mejor rendimiento de pulverización y la mayor productividad.



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: recambie 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.



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

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



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.

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



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 HD 3-IN-1 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



MARK HD 3-IN-1

Pulverizadores eléctricos de masillas airless para Profesionales

Características técnicas

Todos los equipos se envían totalmente listos para pulverizar:



Nombre del modelo:	MARK HD 3-IN-1 STANDARD				MARK HD 3-IN-1 PROCONTRACTOR				MARK HD 3-IN-1 IRONMAN		
	IV	V	VII	X	IV	V	VII	X	V	VII	X
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
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 Pinturas o enlucidos	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"
Máx. Diámetro de la boquilla 110V Pinturas o enlucidos		0,039" 0,041"				0,039" 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 HDA531	HDA531/541		PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA427 HDA531	HDA531/541	
Portaboquillas		RAC X - 246215				RAC X - 246215			RAC X - 246215		
Pistola	Flex Plus - 246468	Texturado azul HD - 289605	Textura Inline HD - 245820		Flex Plus - 246468	Texturado azul HD - 289605	Textura Inline HD - 245820		Texturado azul HD - 289605	Textura Inline HD - 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 - 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.



Estamos aquí para responder sus preguntas y ayudarle a abordar sus necesidades.

www.graco.com/contact

Graco cuenta con la certificación ISO 9001.

©2019 Graco Distribution BV 300716ES-D 04/24. Impreso en Europa.

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 previo aviso. Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas registradas de sus respectivos propietarios. Para obtener más información sobre la propiedad intelectual de Graco, consulte www.graco.com/patent o www.graco.com/trademarks.

