

°C-MAX™

Sistema de manguera Airless calefactada de Graco
Pulverización de pintura en condiciones óptimas



VENTAJAS DE °C-MAX

- **Control de temperatura variable** de hasta 60 °C
Ajuste la temperatura recomendada por el fabricante de la pintura, así estará siempre en condiciones óptimas de pulverización.
- **La menor viscosidad** del material gracias al calentamiento permite pintar a menor presión, lo que reduce la sobrepulverización y proporciona un acabado perfecto.
- **Diseño modular**
Se ha optimizado el circuito electrónico para poder montar todos los pulverizadores de la bomba de pistón de Graco.



°C-MAX™

Cuando el calentamiento se convierte en una necesidad

Durante los últimos 5 años, los fabricantes de materiales no han escatimado tiempo ni inversiones en el desarrollo de nuevas generaciones de pinturas **para satisfacer las demandas del mercado**, como por ejemplo:

- **Pulverizar con menos sobrepulverización**, para aumentar los ámbitos de aplicación
- **Proteger el medio ambiente:** reduciendo la emisión de componentes peligrosos (VOC 2010)
- **Trabajar de forma más eficiente** aplicando de una sola pasada recubrimientos gruesos, como pueden ser pinturas intumescentes y anticorrosivas.

SISTEMAS DE CALENTAMIENTO °C-MAX

El desarrollo de nuevos materiales va de la mano de las innovaciones en los equipos de pulverización. Para responder a estas nuevas tendencias, Graco ha ampliado su línea de pulverización para pintores con °C-MAX.

El sistema de calentamiento °C-MAX funciona como un hervidor. Una resistencia eléctrica en el interior de la manguera °C-MAX se mantiene en contacto con la pintura, y calienta el material de forma gradual a lo largo de toda la manguera.

El °C-Control, el cerebro electrónico, garantiza un ajuste gradual de la temperatura de hasta 60 °C, y está programado para la tecnología de bomba de pistón de Graco.

Existen dos modelos: °C-MAX 1513 y °C-MAX 3023, con mangueras de 15 y 30 m respectivamente, para boquillas de 0,013" y 0,023".



°C-Control

El control de temperatura adapta automáticamente el nivel de calentamiento a la presión y el tamaño de boquilla que se están utilizando.

Optimizado para su utilización con los pulverizadores de bomba de pistón de Graco.



Ajuste de temperatura variable

Para ajustar la temperatura:

- Encienda °C-MAX con el botón de encendido y apagado.
- Seleccione la temperatura con «+» o «-»
- Confirme la temperatura y pulverice.



Toma de corriente adicional

Conecte el pulverizador a la toma de corriente.

Bebe la unidad. Encienda °C-MAX y aumente la presión lentamente. Resulta muy práctico si solo se dispone de una toma de corriente en el lugar de trabajo.

Manguera °C-MAX

Manguera Airless con resistencia eléctrica incorporada.

Compatible con una boquilla de 0,013"

(°C-MAX 1513) o de 0,023" (°C-MAX 3023).

Configurada para pulverizar a hasta 230 bar.



Materiales y aplicaciones

°C-MAX 3023 está optimizado para reducir la sobrepulverización cuando se pintan fachadas, o para pulverizar materiales intumescentes de una forma más eficiente. °C-MAX 1513, de diseño más compacto, está hecho para trabajos de acabado perfecto como pueden ser puertas, radiadores y muebles, o para reducir la sobrepulverización en proyectos de renovación.

°C-MAX garantiza el ahorro de tiempo gracias a unos tiempos de secado inferiores y unas condiciones óptimas para el pulverizado de material calentado. Funciona muy bien con aceites, lacas, imprimaciones, pinturas de interior y de exterior, intumescentes y pinturas anticorrosivas*. En el caso de los materiales a base de disolventes, solo se recomienda la utilización de °C-MAX en aplicaciones de exterior.

* Antes de calentar el material, consulte siempre las hojas de datos técnicos del fabricante.



QuickConnector
fácil y seguro de instalar;
cumple los requisitos de seguridad.



ThermoConnector™,
fácil y sencillo

Desenrosque la manguera y sustitúyala por el ThermoConnector. Funciona con todos los pulverizadores eléctricos de Graco.



Enchufar y girar.
Muy cómodo, especialmente cuando se trabaja con una bobina para enrollar mangueras integrada.



Manguera flexible
Se suministra de serie con una manguera flexible de 1,5 m x 3/16" para pulverizar cómodamente desde escaleras, andamios y elevadores.

Fácil de utilizar

°C-MAX se activa y se desactiva con un solo interruptor.

CONSEJO: siempre que sea posible, apague °C-MAX y pulverice Airless el material no calentado. Ahorre energía y evite un desgaste prematuro del equipo de pulverización.



www.graco.com

VOC 2010

De acuerdo con la introducción de la normativa VOC 2010, algunos de los materiales que hay en el mercado en la actualidad son tan espesos que hay que pulverizarlos con aire ADEMÁS de utilizar calentamiento adicional para conseguir el abanico de pulverización óptimo. La utilización del sistema de calentamiento °C-MAX en combinación con los pulverizadores **FinishPro™** de Graco es muy eficaz para pulverizar la última generación de lacas. El compresor integrado está diseñado para generar una presión de aire óptima para montar la pistola de Graco. No olvide pedir la tolva.



COSAS A TENER EN CUENTA

REDUCE LA SOBREPULVERIZACIÓN – RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

¿Sabía que apenas un 10 % de las fachadas exteriores se pulverizan? La razón principal son los posibles daños causados por la sobrepulverización. El calentamiento del material puede reducir de forma significativa la sobrepulverización.

BOBINA DE MANGUERA Y CONTROL REMOTO ULTRA® MAX II PLATINUM

°C-MAX 3023, en combinación con cualquiera de las unidades Ultra® Max II Platinum de Graco, es una unidad óptima para pulverizar fachadas. La bobina para enrollar mangueras integrada elimina las pérdidas de tiempo en enrollar y desenrollar la manguera manualmente. El control remoto le permite adaptar la presión desde el andamio, dependiendo de si necesita pulverizar grandes superficies o puertas y ventanas.

LOK

Kit de baja sobrepulverización (LOK). Utilice el sistema LOK para minimizar la sobrepulverización al máximo y duplicar la funcionalidad de su pulverizador. Ahora, con el sistema LOK de Graco, puede pulverizar en casi cualquier superficie exterior. Con este innovador sistema de pulverización y rodillo, podrá ahorrar hasta un 50 % de tiempo.

! CONSEJO

Los pulverizadores Ultra® Max de Graco tiene 2 salidas de manguera. El sistema °C-Max se debe montar sin desmontar la manguera original. Utilícelos juntos o alterne entre ellos sin tener que realizar las pesadas operaciones de desmontaje.





Accesorios de °C-MAX™

Aproveche su equipo al máximo, utilice la modularidad de °C-MAX

Mejore la calidad de su pulverizado

Las BOQUILLAS son CRUCIALES: defina el abanico de pulverización óptimo. Para un rendimiento óptimo con °C-MAX:

- LL5xxx Boquillas RAC® V negras para reducir la sobrepulverización en fachadas
- FFAxxx Boquillas RAC X verdes para pulverizado de acabado perfecto sin aire
- AAMxxx Boquillas planas para pulverizado de acabado perfecto asistido por aire
- PAAxxx Boquillas RAC X azules para pulverizado con sobrepulverización de paredes interiores
- 246215 Portaboquillas RAC X para boquillas FFA- y PAAxxx
- 243161 Portaboquillas RAC V para boquillas LL5xxx
- 220247 Portaboquillas plano para boquillas AAMxxx



Pistolas. Para pulverizados a temperaturas elevadas, utilice una pistola que le proteja del calor.

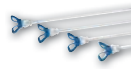
- 257380 Pistola AA30 (de serie con FinishPro 290)
- 289604 Pistola G40 para acabado perfecto asistido por aire (de serie con FinishPro 390 y 395)
- 246240 Pistola Silver



Extensiones de boquilla

con portaboquillas RAC X

- | | |
|--------------|--------------|
| 287019 25 cm | 287020 40 cm |
| 287021 50 cm | 287022 75 cm |



- Pistola con alargadera CleanShot™ y portaboquillas RAC X**
287026 90 cm | 287027 180 cm

Rodillos para exteriores (completos)

- 6880095 Fijo de 30 cm
- 098084 Telescópico de 90 - 180 cm
- 098085 Telescópico de 45 - 90 cm

Mangueras flexibles (230 bar)

- 238358 3/16" x 0,9 m

Conjunto de prolongador eléctrico para °C-MAX

- 24E777 15 m

Conjunto de tolva de 5,7 l

- 24B250 FinishPro 290
- 288526 FinishPro 390/395 + ST Max

Kit de baja sobrepulverización

- 248947 LOK

Conectores de manguera

- 156971 1/4" x 1/4" | 157350 1/4" x 3/8"

USE su PULVERIZADOR o combine °C-MAX con la unidad que se adapte mejor a sus necesidades personales. Hemos seleccionado unas cuantas para Ud.:

°C-MAX 1513



24E680 °C-MAX 1513 con FinishPro™ 290

Paquete básico para la pulverización de objetos de acabado perfecto, con una sobrepulverización extremadamente baja y un acabado de gran calidad gracias al compresor incorporado.

24E681 °C-MAX 1513 con ST Max™ II 495 Hi-Boy

Ideal para una mezcla de trabajos de acabado perfecto y la pulverización Airless en proyectos de renovación.

°C-MAX 3023



24E682 °C-MAX 3023 con ST Max™ II 595 Hi-Boy

Para el pulverizado de proyectos de interior Airless principalmente, con trabajos de acabado perfecto o pintura exterior ocasionales.

24E683 °C-MAX 3023 con Ultra® Max II 695 Platinum

La unidad ideal para pintar fachadas con poca sobrepulverización, con bobina para mangueras y control remoto inalámbrico.

°C-MAX

LISTO PARA USAR

°C-MAX se entrega con °C-Control, manguera °C-MAX, ThermoConnector, y manguera flexible de 3/16" x 1,5 m.

Podrá encontrar esta unidad en:

Características técnicas



Referencia:

	°C-MAX 1513 24E656	°C-MAX 3023 24E657
Longitud de la manguera	15 m	30 m
Manguera flexible adicional	3/16" x 1,5 m	3/16" x 1,5 m
Tamaño boquilla máx. - 230 bar (3300 PSI), pintura	0,013"	0,023"
Potencia - Vatios	1500 W	2100 W
Temperatura máx. - °C	60°	60°
Ajustes de temperatura estándar	30°	45°
Presión máx. - Bar (PSI)	230 (3300)	230 (3300)
Consumo eléctrico - Voltaje	6,5 A - 230 V CA	10 A - 230 V CA
Unidades recomendadas	FinishPro™ - ST Max™	Ultra® Max - Mark™ V