

# °C-MAX™

Système à flexible chauffant type airless de Graco  
Pulvérisation de peinture dans des conditions optimales



## AVANTAGES DU SYSTÈME °C-MAX

- **Régulation de température variable** jusqu'à 60 °C  
Réglez la température recommandée par le fabricant de la peinture afin d'obtenir une pulvérisation optimale à tout moment.
- Sous l'influence du chauffage, le produit présente une **viscosité inférieure**, ce qui permet d'appliquer une pression moindre pour la pulvérisation, évitant ainsi tout brouillard de pulvérisation pour une finition parfaite.
- **Construction modulaire**  
Les composants électroniques ont été optimisés pour s'adapter à tous les pulvérisateurs électriques dotés de pompes à pistons Graco.



# °C-MAX™

## Quand chaleur rime avec besoin

Ces 5 dernières années, les fabricants de produits n'ont été avares ni en temps, ni en moyens, pour développer de nouvelles peintures, **répondant aux nouvelles demandes du marché**, notamment :

### - Une réduction du brouillard de pulvérisation,

ouvrant des perspectives dans de nouveaux domaines d'application

### - Protection de l'environnement :

réduction des émanations de produits dangereux (COV 2010)

### - Efficacité de fonctionnement supérieure

grâce à l'application en une seule fois de revêtements épais comme les produits ignifuges et les peintures anti-corrosives.

## SYSTÈMES CHAUFFANTS °C-MAX

Les développements de nouveaux produits vont de pair avec les plus récentes innovations en matière d'équipement de pulvérisation. Pour faire face à ces nouveaux besoins, Graco vient de compléter sa gamme de pulvérisateurs de peinture en lançant le °C-MAX.

Le système chauffant °C-Max fonctionne selon le principe d'une bouilloire. Une résistance électrique placée à l'intérieur du flexible °C-MAX est maintenue en contact avec la peinture et chauffe le produit progressivement sur toute la longueur du flexible.

Garantissant une régulation progressive de la température jusqu'à 60 °C, le cerveau électronique °C-Control est programmé pour s'adapter à la technologie de pompes à pistons Graco.

Deux modèles sont disponibles : °C-MAX 1513 et °C-MAX 3023, pourvus respectivement de flexibles de 15 m et 30 m et dotés de buses de 0,013" et 0,023".



## Produits et applications

°C-MAX 3023 est optimisé de sorte à réduire le brouillard en cours de pulvérisation de façades ou à augmenter l'efficacité de la pulvérisation de produits ignifuges. Le modèle °C-MAX 1513 plus compact est adapté aux travaux qui nécessitent une haute finition comme les portes, les radiateurs, les meubles ou permet de réduire le brouillard de pulvérisation pour les projets de rénovation. °C-Max vous permet de gagner du temps grâce à des temps de séchage plus rapides et des conditions de pulvérisation du produit chauffé optimales. Il fonctionne très bien avec les huiles, les laques, les couches d'impression, les peintures d'intérieur et d'extérieur, les produits ignifuges et les peintures résistant à la corrosion\*. Pour les produits à base de solvant, il est recommandé d'utiliser le modèle °C-MAX uniquement en application extérieure.

\* Consultez systématiquement les fiches techniques du fabricant avant de chauffer un produit.



### °C-Control

La régulation de température adapte automatiquement le niveau de chauffage aux types de pression et de buse utilisées. Optimisé pour fonctionner avec les pulvérisateurs avec pompe à pistons Graco.



### Régulation de température variable

Pour régler la température :

- Mettez le système °C-MAX sous tension à l'aide de l'interrupteur marche/arrêt.
- Sélectionnez la température à l'aide du bouton « + » ou « - ».
- Validez la température et commencez à pulvériser.

### Prise supplémentaire

Branchez le pulvérisateur sur la prise. Amorcez l'appareil. Mettez le système °C-MAX sous tension et augmentez lentement la pression. Pratique si le site d'intervention ne dispose que d'une seule prise murale.

### Flexible °C-MAX

Flexible airless avec résistance électrique intégrée. Peut prendre en charge sans problème une buse 0,013" (°C-MAX 1513) ou une buse 0,023" (°C-MAX 3023). Configuré pour pulvériser jusqu'à 230 bar.





## BON À SAVOIR

### RÉDUCTION DU BROUILLARD DE PULVÉRISATION – RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Saviez-vous qu'à peine 10 % des façades sont traitées par pulvérisation? Raison essentielle : le risque de brouillard de pulvérisation. Le chauffage du produit peut sensiblement réduire le brouillard de pulvérisation.

### ENROULEUR DE FLEXIBLE ULTRA® MAX II PLATINUM ET COMMANDE À DISTANCE



Le modèle °C-MAX 3023, combiné avec l'une des unités Ultra® Max II Platinum de Graco, garantit un système optimal pour réaliser des pulvérisations sur façades. L'enrouleur de flexible intégré élimine toute perte de temps liée aux opérations manuelles d'enroulement et de déroulement du flexible. La commande à distance vous permet d'adapter la pression à partir d'échafaudages, qu'il s'agisse de réaliser des pulvérisations sur des grandes surfaces ou des portes et des fenêtres.

### KIT RÉDUCTEUR DE BROUILLARD K.R.S.



Grâce au système K.R.S., le brouillard de pulvérisation est réduit au maximum et le pulvérisateur couvre deux fois plus de surface. Avec le système K.R.S. de Graco, vous pourrez utiliser votre pulvérisateur pour presque tous vos chantiers d'extérieur ! Ce système innovant vous permet de pulvériser le produit et de passer le rouleau en moitié moins de temps !

### ! CONSEIL

Les pulvérisateurs Ultra® Max de Graco sont dotés de 2 sorties de flexible, l'une pour le flexible d'origine, l'autre pour le système °C-Max. Utilisez-les conjointement ou l'un après l'autre sans vous soucier du démontage.

### QuickConnector

facile et sûr à installer, conforme aux spécifications relatives à la sécurité.



### ThermoConnector™, simple et facile

Dévissez le flexible existant et remplacez-le par un ThermoConnector. S'adapte à tous les pulvérisateurs Graco électriques.

Système « brancher et tourner ».

Très pratique, en particulier pour les travaux effectués en utilisant l'enrouleur de flexible intégré.



### Flexible souple

Livré en standard avec flexible souple de 1,5 m x 3/16" pour un plus grand confort de pulvérisation sur échelles, échafaudages et élévateurs.

### Facilité d'utilisation

Un seul interrupteur vous permet d'activer/désactiver le °C-MAX.

CONSEIL ! Chaque fois que cela est possible, mettez hors tension l'appareil °C-MAX et réalisez une pulvérisation airless du produit non chauffé. Vous économiserez ainsi de l'énergie et éviterez l'usure prématurée de votre équipement de pulvérisation.



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

## VOC 2010

Conformément à la législation COV 2010, certains produits disponibles aujourd'hui sur le marché sont si épais qu'il est nécessaire de procéder à la pulvérisation en utilisant de l'air ET d'assurer un chauffage complémentaire pour obtenir un modèle de pulvérisation optimal.

L'utilisation conjointe du système chauffant °C-MAX et des pulvérisateurs FinishPro™ de Graco constitue une solution efficace pour pulvériser la toute dernière génération de laques. Le compresseur embarqué est conçu pour fournir une pression d'air optimale adaptée au pistolet Graco ! N'oubliez pas de commander votre trémie !





# Accessoires du °C-MAX™

Optimisez l'utilisation de votre équipement grâce à la modularité °C-MAX

## Améliorez la qualité de votre pulvérisation

**LES BUSES sont FONDAMENTALES : définissez le modèle de pulvérisation parfait. Pour une performance optimale grâce à °C-MAX :**



- LL5xxx Buses RAC® V de couleur noire destinées à réduire le brouillard de pulvérisation sur les façades
- FFAxxx Buses RAC X de couleur verte pour une pulvérisation airless en haute finition
- AAMxxx Buses plates pour une pulvérisation haute finition air-assistée
- PAAxxx Buses RAC X de couleur bleue pour application par brouillard de pulvérisation sur murs intérieurs
- 246215 Support de buse RAC X pour buses FFA- et PAAxxx
- 243161 Support de buse RAC V pour buses LL5xxx
- 220247 Support de buse plate pour buses AAMxxx



**Pistolets destinés à la pulvérisation à températures élevées ; utilisez un pistolet qui vous protège de la chaleur.**

- 257380 Pistolet AA30 (standard sur FinishPro 290)
- 289604 Pistolet G40 air-assisté pour haute finition (standard sur FinishPro 390 et 395)
- 246240 Pistolet Silver



**Rallonges de buse avec support de buse RAC X**

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



**Pistolet à prolongateur CleanShot™ avec support de buse RAC X**  
287026 90 cm | 287027 180 cm



**Rouleaux d'extérieur (complets)**

- 6880095 30 cm, fixe
- 098084 90-180 cm, télescopique
- 098085 45-90 cm, télescopique



**Flexibles souples (230 bar)**

- 238358 3/16" x 0,9 m



**Kit de rallonge électrique pour °C-MAX**

- 24E777 15 m



**Ensemble trémie 5,7 l**

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



**Kit réducteur de brouillard**

- 248947 KRS



**Connecteurs de flexible**

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

## UTILISEZ votre PULVÉRISATEUR actuel ou combinez votre appareil °C-Max avec un appareil mieux adapté à vos besoins. Nous en avons sélectionné quelques-uns à votre intention :

°C-MAX 1513



**24E680 °C-MAX 1513 avec FinishPro™ 290**

Ensemble d'entrée de gamme essentiellement destiné à la pulvérisation haute finition d'objets, avec brouillard de pulvérisation extrêmement faible et finition de très haute qualité grâce au compresseur embarqué.



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

Parfait pour une combinaison de travaux haute finition et de pulvérisation airless sur des projets de rénovation.

°C-MAX 3023



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

Essentiellement destiné à la pulvérisation airless sur des surfaces intérieures, avec parfois des travaux de peinture haute finition ou des travaux de peinture en extérieur.



**24E683 °C-MAX 3023 avec l'Ultra® Max II 695 Platinum**

Appareil idéal pour peindre des façades avec réduction du brouillard de pulvérisation, enrouleur de flexible et commande à distance sans fil.

## °C-MAX

### PRÊT À L'EMPLOI,

L'appareil °C-MAX est livré avec les dispositifs °C-Control, flexible °C-Max, ThermoConnector et flexible souple 3/16" x 1,5 m.

Retrouvez cette unité à l'adresse suivante :

## Spécifications techniques



Référence de la pièce :	°C-MAX 1513 24E656	°C-MAX 3023 24E657
Longueur de flexible	15 m	30 m
Flexible souple supplémentaire	3/16" x 1,5 m	3/16" x 1,5 m
Taille de buse max. - 230 bar (3300 PSI), peinture	0,013"	0,023"
Performance - watt	1500 W	2100 W
Température max. - °C	60°	60°
Réglages de la température	30°	45°
Pression max. - bar (PSI)	230 (3300)	230 (3300)
Consommation de courant - Tension	6,5 A - 230 V CA	10 A - 230 V CA
Appareils recommandés	FinishPro™ - ST Max™	Ultra® Max - Mark™ V