

# Viscon™ HF

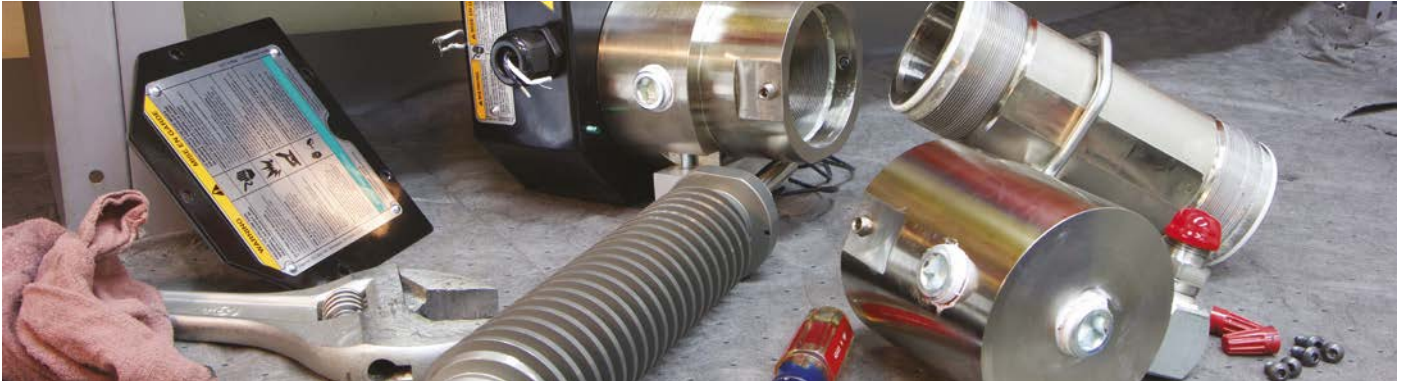
Färgvärmare för högt flöde



Det har aldrig varit enklare att underhålla en värmare

- Bättre produktionstider
- Kan anpassas efter dina tillämpningsbehov
- Perfekt för beläggningar med hög torrhalt
- Effektiv och kraftfull

# Det har aldrig varit enklare att underhålla en värmare



Viscon HF är konstruerad för enkel rengöring vilket gör det möjligt för dig att rensa igensatta munstycken och utföra underhåll direkt på plats.

Du slipper helt enkelt ringa servicesamtal.

Viscon HF är enkel att demontera och är försedd med utbytbara värmestavar.

## **Kan anpassas efter dina tillämpningsbehov**

- Finns i versioner med manuell termostat och versioner med extern styrning
- Digital temperaturhantering med inställningsminne på versioner med extern styrning
- Inloppet kan placeras riktat mot enhetens framsida, baksida, sidor eller undersida
- Utloppet kan placeras på vänster eller höger sida om enheten
- Viscon HF kan installeras på samma platser som en Viscon HP (bakåtkompatibel)

## **Bättre produktionstider**

- Spiralpassager ger ett tre gånger högre vätskeflöde jämfört med befintliga Viscon-värmare och ger en större internt uppvärmd kontaktyta
- Förkortar förvärmningstiderna för högviskösa material vilket innebär att det går snabbare att komma igång med jobb

## **Perfekt för beläggningar med hög torrhalt**

- Förbättrar flödet och minskar tryckfallet
- Perfekt för rostskyddsmaterial

## **Effektiv och kraftfull**

- Stöder höga produktionstakter
- Snabb uppvärmningscykel ger utökad drifttid
- 5 400 watts effekt



*Komplett Viscon HF-värmare med manuell termostatstyrning. Bild: värmare för explosionsfarliga miljöer.*



*Extern styrd Viscon HF-värmare. Bild: värmare för explosionsfarliga miljöer.*

## Applikationsområden

- Brandskydd
- Rostskydd inom marint och offshore
- Tillverkning av vindkraftverk
- Tillverkning och reparation av motorvagnar
- Containertillverkning
- Beläggning av stålkonstruktioner
- Målning och beläggning av tankar och rör
- Golvbeläggning
- Processanläggningar

## Material

- Beläggningar med hög torrhalt
- Epoxigrundfärger och epoxifärgskikt
- Svällande epoximaterial
- Uretanmaterial
- Vattenburna material
- Limmer och tätningsmedel
- Färger och toningar
- Smörjmedel
- Brandskydd

## Tekniska data

Maximalt arbetstryck vätska .....	500 bar (7 250 psi, 50 MPa)
Energiförbrukning .....	240 V (5 400 watt, 1-fas)
Värmeöverföringsområde för flöde.....	1 355 cm <sup>2</sup> (210 tum <sup>2</sup> )
Flödesmått (tre parallella vägar) .....	Höjd: 10 mm (0,41 tum) Bredd: 8 mm (0,32 tum) Längd: 8 x 122 cm (3 x 48 tum)
Vätskeanslutningar.....	3/4 npt (f) med adaptrar ned till 1/2 npt (m)
Motsvarande diameter för flöde .....	18 mm (0,72 tum)
Termometerområde (modellerna 24P016 och 24W248) .....	18-121 °C (64-250 °F)
Delar i kontakt med vätska .....	Rostfritt stål, eloxerat aluminium, Elektrofritt nickel, förzinkat stål, PTFE
Temperaturområde för drift.....	29-104 °C (84-219 °F)
Vikt (värmare för icke explosionsfarliga miljöer) .....	23 kg (51 lb)
Vikt (värmare för explosionsfarliga miljöer) .....	32 kg (70 lb)
RTD (modellerna 262853 och 24W612) .....	1 000 ohm, klass B, trepolig Kontakt: M8, 4-stift hane
Instruktionsbok .....	3A2954

## Beställningsinformation

### Serie C

Termostatstyrda värmare: 240 VAC 1-fas, 5 400 watt, 22,5 A. Manuell termostat, frånskiljande överhettningsskydd, temperaturmätare och övervakningslampa ingår. Kräver endast strömförsörjning.

[24P016](#) Viscon HF, termostatstyrd för icke explosionsfarliga miljöer

[24W248](#) Viscon HF, termostatstyrd för explosionsfarliga miljöer

Extern styrda värmare, 240 VAC 1-fas, 5 400 watt, 22,5 A. Fungerar via digital styrning och vissa Graco-produkter med integrerad styrning. Utloppsgrenrör, frånskiljande överhettningsskydd vid utlopp, 1 000-ohm RTD-givare och övervakningslampa ingår. Kräver strömförsörjning, extern styrenhet och strömomkoppling.

[262853](#) Viscon HF, externt styrd för icke explosionsfarliga miljöer

[24W612](#) Viscon HF, externt styrd för icke explosionsfarliga miljöer



## OM GRACO

Graco grundades 1926 och är världsledande på området system och komponenter för vätskehantering. Gracos produkter transporterar, mäter, styr, fördelar och applicerar ett brett sortiment vätskor och viskösa material som används för smörjning av fordon, i kommersiell och industriell miljö.

Företagets framgång grundas på teknisk överlägsenhet, tillverkning i världsklass och en kundservice utan motstycke. I nära samarbete med kvalificerade distributörer erbjuder Graco system, produkter och teknik som sätter kvalitetsnormer inom ett brett tillämpningsområde för vätskehantering. Graco tillhandahåller utrustning för lackering, rostskyddsmålning, färgcirkulation, smörjning, och tättningsmedels- och limapplicering tillsammans med sprututrustningar för yrkesmåleribranschen. Gracos fortsatta investeringar inom vätskehantering och vätskestyrning kommer även i framtiden att frambringa nyskapande lösningar för en mångfaldig världsmarknad.

## GRACO-KONTOR

### POSTADDRESS

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tfn: 612-623-6000  
Fax: 612-623-6777

### AMERIKA

#### MINNESOTA

Globalt huvudkontor  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### EUROPA

#### BELGIEN

Europeiskt huvudkontor  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgien  
Tfn: 32 89 770 700  
Fax: 32 89 770 777

### ASIEN/ STILLHAVSOMRÅDET

#### AUSTRALIEN

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australien  
Tfn: 61 3 9468 8500  
Fax: 61 3 9468 8599

#### KINA

Graco Hong Kong Ltd.  
Shanghai Representative Office  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
Kina  
Tfn: 86 21 649 50088  
Fax: 86 21 649 50077

#### INDIEN

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
Indien 122001  
Tfn: 91 124 435 4208  
Fax: 91 124 435 4001

#### JAPAN

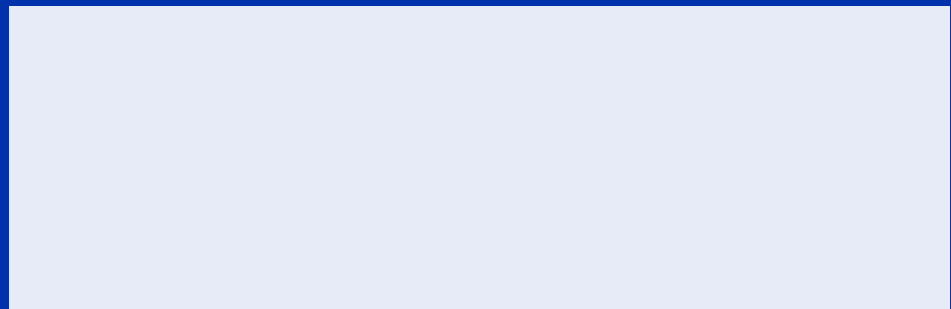
Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
Tfn: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

#### KOREA

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Korea 431-060  
Tfn: 82 31 476 9400  
Fax: 82 31 476 9801

Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på senaste tillgängliga produktinformation vid publiceringstillfället. Graco förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning utföra tekniska ändringar.

Graco är ISO 9001-certifierat.



Europa  
+32 89 770 700  
FAX +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM