

°C-MAX™

Graco korkeapaineletkujen lämmitysjärjestelmä
Ruiskuta maali optimaalisessa lämpötilassa



°C-MAXIN EDUT

- **Muuneltava lämpötilan säätö**, maksimi 60 °C
Säädä maalin lämpötila valmistajan suosituksen mukaan, näin maalin lämpötila on optimaalinen ruiskumaalausta varten
- Materiaalin lämmityksestä johtuva **alhaisempi viskositeetti** pienentää ruiskutuspainetta ja vähentää siten myös ohiruiskutusta, näin viimeistelystä saadaan täydellinen.
- **Modulaarinen rakenne**
Elektroniikka on optimoitu sopivaksi kaikkiin Gracon mäntäpumpulla toimiviin sähköruiskuihin.



°C-MAX™

Kun lämmittäminen on tarpeellista

Viiden viime vuoden aikana materiaalivalmistajat eivät ole säästelleet aikaa tai kustannuksia kehittäessään uusia maaliskupolvia ja pyrkiessään, **täyttämään markkinoiden uusia vaatimuksia**, joita ovat:

- **ruiskutus vähemmällä ohiruiskutuksella**, laitteiden käytön lisääminen
- **ympäristön suojele**: haitallisten liuotinpäästöjen vähentäminen (VOC 2010)
- **tehokkaampi työskentely** ruiskuttamalla kerralla paksumpia kerroksia, palosuojamaaleilla sekä pinnoitteilla.

°C-MAX-LÄMMITYSJÄRJESTELMÄT

Uusien materiaalien kehitystyö kulkee käsi kädessä uusien ruiskutuslaitteistoihin liittyvien innovaatioiden kanssa. Vastauksena näihin suuntauksiin Graco on laajentanut maalareille tarkoitettua ruiskutusmallistoa °C-MAXilla.

°C-Max-lämmitysjärjestelmä toimii kattilan tavoin. Sähkövastus °C-MAX-letkun sisällä pysyy kosketuksessa maaliin ja lämmittää materiaalia vaiheittain koko letkun pituudelta.

°C-Control muodostaa järjestelmän sähköiset aivot ja takaa vaiheittaisen lämpötilan säätämisen 60 °C:seen asti. Se on ohjelmoitu käytettäväksi Gracon mäntäpumpputekniikalla.

Saatavana on 2 mallia: °C-MAX 1513 ja °C-MAX 3023, joiden letkujen pituudet ovat 15 ja 30 m. Ne tukevat 0,013" ja 0,023" suuttimia.



°C-Control

Lämpötilan säätö mukauttaa lämmitystason automaattisesti käytettävään paineeseen ja suutinkokoon. Optimoitu toimimaan Gracon mäntäpumppuruiskujen kanssa.

Vaihtuva lämpötila-asetus

Lämpötilan asetus:

- Käynnistä °C-MAX virtakatkaisimesta.
- Valitse lämpötila näppäimellä "+" tai "-".
- Vahvista lämpötila ja ruiskuta.



Lisäpistoke

Kytke ruisku pistorasiaan. Esitäytä laite.

Käynnistä °C-MAX ja lisää painetta hitaasti.

Kätevää silloin, jos työmaalla on käytettävissä vain yksi seinäpistorasia.

°C-MAX-letku

Korkeapaineletku, jossa on sisäänrakennettuna sähkövastus. Sopii erinomaisesti 0,013" (°C-MAX 1513) tai 0,023" suuttimen (°C-MAX 3023) käyttöön.

Konfiguroitu ruiskuttamaan enintään 230 baarin paineella.



Materiaalit ja sovellukset

°C-MAX 3023 on optimoitu vähentämään ohiruiskutusta julkisivujen ruiskumaalauksen yhteydessä tai ruiskuttamaan palosuojamaaleja tehokkaammin. Pienempi °C-MAX 1513 on tehty viimeistelytyöhön, kuten ovien, pattereiden ja kalusteiden ruiskutukseen, tai ohiruiskutuksen vähentämiseen remonttiprojekteissa.

°C-Max takaa, että aikaa säästyy, koska kuivumisajat lyhenevät ja olosuhteet ovat ihanteelliset, kun ruiskutettava materiaali lämmitetään. Toimii erittäin hyvin öljyjen, lakkujen, pohjamaalien, sisä- ja ulkomaalien, palosuojamaalien sekä korroosiomaalien ruiskutuksessa*. Liuotinpohjaisille materiaaleille °C-MAXia suositellaan vain ulkokäyttöön.

* Katso aina ohjeita materiaalin valmistajan teknisistä tiedotteista ennen materiaalien lämmittämistä.



QuickConnector
helppo ja turvallinen asentaa,
täyttää turvallisuusvaatimukset.



ThermoConnector™,
yksinkertainen ja helppo

Kierrä nykyinen letku irti ja aseta tilalle
ThermoConnector. Toimii kaikissa
Gracon sähkökäyttöisissä ruiskuissa.



Kytke ja käännä.
Erittäin kätevä etenkin
käytettäessä integroitua
letkukelaa.



Liitosletku

Toimitetaan vakiona 1,5 m x 3/16"
liitosletkulla, jolloin ruiskutus sujuu kätevästi
tikkailta, rakennustelineiltä ja nosturista.

Helppokäyttöinen

°C-MAX kytetään päälle ja pois yhdellä
ainoalla katkaisimella.

VINKKI! Aina kun mahdollista, kytke °C-MAX pois
päältä ja ruiskuta lämmittämätöntä materiaalia
korkeapainemenetelmällä.

Näin säästät energiaa ja vältät
ruiskutuslaitteidesi ennenaikaista
kulumista.



www.graco.com



HYVÄ TIETÄÄ

OHIRUISKUTUKSEN VÄHENTÄMINEN -YMPÄRISTÖSTÄVÄLLISTÄ

Tiesitkö, että tuskin 10 % ulkopuolen julkisivuista
maalataan ruiskulla? Tärkein syy: mahdolliset
ohiruisikutuksesta johtuvat vauriot.
Materiaalin lämmittäminen voi vähentää
ohiruisikutusta merkittävästi.



ULTRA® MAX II PLATINUM LETKUKELA JA KAUKO-OHJAIN

°C-MAX 3023 yhdistettynä mihin
tahansa Gracon Ultra® Max II Platinum
-laitteista muodostaa ihanteellisen laitteiston
julkisivujen ruiskuttamiseen. Integroitu letkukela
eliminoi letkun käärimiseen ja kelalta purkamiseen
käsien kuluvaan ajan. Kauko-ohjaimen avulla voit
säätää rakennustelineiltä ruiskutuspainetta sen
mukaan, ruiskutatko suuria pintoja vai ovia ja
ikkunoita.

L.O.K



Käytä Low Overspray Sarjaa (L.O.K.)
-käyttäessäsi järjestelmää saat
ohiruisikutuksen minimiin ja kaksinkertaistat
ruiskun käytön. Gracon L.O.K.-järjestelmällä
voit maalata lähes kaikki ulkomaalauskohteesi
ruiskulla! Ruiskuta ja rissaa, ja säästä jopa 50 %
aikaa tällä innovatiivisella järjestelmällä.

! VINKKI

Graco Ultra® Max -ruiskuissa on 2 lähtöliitäntää
letkuille, °C-Max-järjestelmä asennetaan
alkuperäisen letkun lisäksi. Käytä niitä yhdessä
tai vuorottele. Purkamista ei tarvita.

VOC 2010

VOC 2010 -lainsäädännön tultua voimaan jotkin nykyään markkinoilla olevista
materiaaleista ovat niin paksuja, että ruiskutukseen tarvitaan korkeampaa painetta
JA lisälämpöä, jotta ruiskutuskuvio olisi ihanteellinen.
°C-MAX-lämmitysjärjestelmä yhdessä Graco **FinishPro™** -ruiskujen kanssa on tehokas
uuden sukupolven tuotteiden ruiskutuksessa. Laitteeseen sisältyvä kompressorin on
suunniteltu antamaan Graco-pistooliin optimaalinen ilmanpaineen!
Älä unohda tilata suppiloa!





°C-MAX™ -lisävarusteet

Hyödynnä laitettasi parhaalla mahdollisella tavalla °C-MAXin modulaarisuuden avulla.

Paranna ruiskutuksen laatua

SUUTTIMIT ovat RATKAISEVIA: määrät lopullinen ruiskutusku- viosi. Jotta saisit optimaalisen tuloksen °C-MAXilla:

- LL5xxx Musta RAC® V -suuttimet ohiruiskutuksen vähentämiseen julkisivukohteissa
- FFAxxx Vihreät RAC X -suuttimet viimeistelyruiskutukseen korkeapainemenetelmällä
- AAMxxx Litteät suuttimet ilma-avusteiseen viimeistelyruiskutukseen
- PAAxxx Siniset RAC X -suuttimet ylliruiskutukseen sisäseiniä ruiskutettaessa
- 246215 RAC X -suojaus FFA- ja PAAxxx-suuttimille
- 243161 RAC V -suojaus LL5xxx-suuttimille
- 220247 Litteä suuttimen suojaus AAMxxx-suuttimille



Pistoolit ruiskuttamiseen korkeissa lämpötiloissa. Käytä pistoolia, joka suojaa kuumuudelta.

- 257380 AA30-pistooli (vakiona FinishPro 290 -mallissa)
- 289604 G40-pistooli ilma-avusteiseen viimeistelyyn (vakiona malleissa FinishPro 390 ja 395)
- 246240 Silver-pistooli



Jatkoputket RAC X -suojauksella

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



CleanShot™ -tankopistooli RAC X -suojauksella

- 287026 90 cm | 287027 180 cm
- Painetela (täydellinen)**
- 6880095 30 cm kiinteä
- 098084 90-180 cm teleskooppi
- 098085 45-90 cm teleskooppi



Liitosletkut (230 baaria)

- 238358 3/16" x 0,9 m

Jatkosähköjohtosetti °C-MAXille

- 24E777 15 m

5,7 litran suppilokokoonpano

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



Sarja vähäisellä ohiruiskutuksella

- 248947 LOK

Letkuliittimet

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

KÄYTÄ nykyistä RUISKUASI tai yhdistä °C-Max laitteeseen, joka sopii parhaiten henkilökohtaisiin tarpeisiisi. Olemme valinneet sinulle muutaman:

°C-MAX 1513



24E680 °C-MAX 1513 ja FinishPro™ 290
Aloituspaketti lähinnä viimeistelykohteiden ruiskutukseen äärimmäisen vähäisellä ohiruiskutuksella ja erittäin laadukkaalla viimeistelyllä laitteeseen kuuluvan kompressorin avulla.

24E681 °C-MAX 1513 ja ST Max™ II 495 Hi-Boy
Ihanteellinen viimeistelytyöhön ja remonttikohteiden korkeapaineruiskutukseen.

°C-MAX 3023



24E682 °C-MAX 3023 ja ST Max™ II 595 Hi-Boy
Lähinnä sisäprojektien ruiskutukseen korkeapainemenetelmällä, satunnaiseen viimeistelyyn tai ulkomaalaustöihin.

24E683 °C-MAX 3023 ja Ultra® Max II 695 Platinum
Ihanteellinen laite julkisivujen maalaamiseen vähäisemmällä ylliruiskutuksella, letkukelalla ja langattomalla kauko-ohjaimella.

°C-MAX

VALMIINA KÄYTTÖÖN

°C-MAXin toimitukseen kuuluvat °C-Control, °C-Max-letku, ThermoConnector ja 3/16" x 1,5 m liitosletku.

Tämä laite on saatavilla seuraavista osoitteista:

Tekniset tiedot

Osanumero:

Letkun pituus	15 m
Ylimääräinen liitosletku	3/16" x 1,5 m
suutinkoko - 230 bar (3300 PSI), maali	0,013"
Teho - wattia	1500 W
Maks. lämpötila - °C	60°
Lämpötilan vakioasetukset	30°
Maks. paine (bar (PSI))	230 (3300)
Tehonkulutus - Jännite	6,5 A - 230 V AC
Suosittelavat yksiköt	FinishPro™ - ST Max™



°C-MAX 1513

24E656
15 m
3/16" x 1,5 m
0,013"
1500 W
60°
30°
230 (3300)
6,5 A - 230 V AC
FinishPro™ - ST Max™

°C-MAX 3023

24E657
30 m
3/16" x 1,5 m
0,023"
2100 W
60°
45°
230 (3300)
10 A - 230 V AC
Ultra® Max - Mark™ V