

°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**
Elektronikka 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 yliiruiskutukseen sisäisiä
ruiskutettaessa

246215 RAC X -suojaus FFA- ja PAAxxx-suuttimille

243161 RAC V -suojaus LL5xxx-suuttimille

220247 Litteä suuttimen suojus 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 yliiruiskutuksella, 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

Ylimääräinen liitosletku

suutinkoko - 230 bar (3300 PSI), maali

Teho - wattia

Maks. lämpötila - °C

Lämpötilan vakioasetukset

Maks. paine (bar (PSI))

Tehonkulutus - Jännite

Suosittelavat yksiköt



°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