

CMC U9 – Tiemerkintäkone, jossa on erilaisia kokoonpanovaihtoehtoja



Tuotenumero:
CMC-U9-AR180

Pituus:
220 cm

Leveys:
90 cm

Korkeus:
185 cm

Paino:
825 kg

Luotu 24.07.2026



Kuvaus

Itsekulkeva, istumapaikallinen airless-merkintäkone töihin, joissa vaaditaan suurta maalikapasiteettia, korkeaa merkintätehoa ja vakautta kompaktissa nelipyöräisessä istumapaikallisessa koneessa. Hydraulikäyttöinen, itsekulkeva istumapaikallinen merkintäkone voidaan räätälöidä yksilöllisesti.

Kompaktin rakenteensa ansiosta tämä ketterä tiemerkintäkone on ihanteellinen ratkaisu kaikkiin (myös laajoihin) merkintätöihin kaupunkialueilla.

Bensiinimoottori:

- ulkoinen generaattori akun lataamiseen
- keskipakolevy

Valot, suuntavalot ja pyörivä valo

Hydraulinen voimansiirto , jossa:

- 2 moottoria, jotka on kytketty suoraan takapyöriin
- joystick: eteen-, taakse- ja vapaa-asennon ohjaus
- pumppu, jonka virtausmäärä on säädettävissä

Kuvaus

Hydrauliöljynjäähdytin

Viiva-/aukkoautomaatti:

- C9000, jossa on pumpun iskunmittaus, tai

RMCD – Road Marking Control Device

Luultavasti helpoin käyttää oleva järjestelmä tiemerkeintöihin!

Korkean resoluution värinäytöllä ja ainutlaatuisella RMCD-Drive-ohjauksella!

Katso YouTube-videomme ja linkki RMCD:n verkkosivustolle.

2 pysäytysjarrua:

etupyörissä

Ohjaus:

etupyörissä

Kääntösäde:

6,7 m

Teleskooppinen tähtäin

helppoon esimerkintään tai olemassa olevien viivojen tarkkaan jälkimerkintään.

Automaattinen moottorin sammutus

jos kuljettaja nousee ylös kiristämättä käsijarrua.

Istuin

säädettävällä asennolla (vasen/oikea, eteen/taakse)

Aurinkosuoja

Maalisäiliö:

- tilavuus 150 l
- ruostumatonta terästä
- käsikäyttöisellä sekoittimella

Liuottimen säiliö:

ruiskutuspuistolien ja maaliletkujen huuhteluun

Lasikuulien paineastia:

- tilavuus 35 l
- paineensäätimellä ja kosteudenpoistimella

Airless-hydraulinen mäntäpumppu:

- maks. virtaus 8,9 l/min

Kaksisyylinterinen kompressori:

- virtausnopeus 515 l/min
- paineenalennusventtiilillä

Automaattiruisku:

kiinnitetty tukevaan L-kannattimeen (korkeussäädettävä). Vakiusuutin 10–20 cm:n viivalle. Viivan leveyttä voidaan säätää 10 cm:stä 30 cm:iin vaihtamalla suutinta ja/tai säätämällä ruiskun korkeutta.

Kuvaus

Korkeapaineinen värisuodatin

Automaattinen lasihelmi-ruiskutuspistooli:

Diffuusori, jonka kallistusta ja avautumiskulmia voidaan säätää. Sulkemisviiveen säädin lasihelmi-ruiskutuspistoolille

LINJAN ENIMMÄISLEVEYS:

90 cm (mahdollista vain sopivilla lisävarusteilla)

Elektroninen viiva-/aukkoautomaatti C8000 sisältää:

- Mahdollisuus valita 8 erilaista esiasetusta
- Tallennusmahdollisuus: kokonaislaskuri (merkitty viiva + merkitsemätön väli); merkityn viivan kokonaispituus metreinä
- soundSpeedAlarm: Äänimerkki, joka soi, kun nopeus laskee alle vähimmäisnopeuden tai ylittää enimmäisnopeuden. Vähimmäis- ja enimmäisnopeudet ovat säädettävissä. (Merkintämateriaalin tasaisen kerrospaksuuden varmistamiseksi).
- Mahdollistaa jopa 3 ruiskun valvonnan (jos koneessa on 3 ruiskua)



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 219

Tuotenumero: CMC-200-219



Ilmaton suutin viivamerkintää varten 319

Tuotenumero: CMC-202-319



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 219

Tuotenumero: CMC-662-219

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 421

Tuotenumero: CMC-662-421

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 423

Tuotenumero: CMC-662-423

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,023 tuumaa



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 519

Tuotenumero: CMC-662-519

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 50 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 521

Tuotenumero: CMC-662-521

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 50 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 215

Tuotenumero: CMC-697-215

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,015 tuumaa



Airless-suutin linjamerkintää varten 217

Tuotenumero: CMC-697-217

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,017 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 419

Tuotenumero: CMC-697-419

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 421

Tuotenumero: CMC-697-421

Titaaninen airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Suihkukulma: 40 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 423

Tuotenumero: CMC-697-423

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,023 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 621

Tuotenumero: CMC-697-621

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 627

Tuotenumero: CMC-697-627

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,027 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 631

Tuotenumero: CMC-697-631

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,031 tuumaa



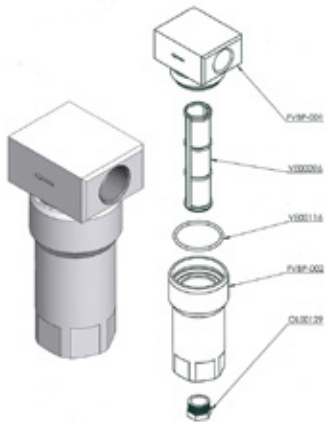
Pullo, jossa 250 ml pumppuöljyä

Tuotenumero: CMC-BIO46

Fluidio Bio 46

Soveltuu CMC-mäntäpumppuihin.

Erikoisöljy estää pumpun ennenaikaisen kulumisen.



Matalapaineinen värisuodatin FVBP

Tuotenumero: CMC-FVBP

Alumiinista valmistettu matalapainevärisuodatin, joka sopii CMC-merkintäkoneisiin.



Pneumaattinen sylinteri merkin- täyksikköä varten

Tuotenumero: CMC-GD05

sopii CMC-merkintäkoneeseen

Kein Bild verfügbar!

Bitte beachten Sie die Dokumente unter Downloads / Pdf Docs

No picture available!

Please have a look for the documents you will find under Downloads / Pdf Docs

Aseta sisäosa jalkapolkimelle - ilman koteloa

Tuotenumero: CMC-KIT00014



Joustava poistoletkujärjestelmä 2 metriä

Tuotenumero: CMC-MT00144

sopii AR 180:lle



Hydrauliöljyn suodatin

Tuotenumero: CMC-OL00158

sopii CMC-merkintäkoneeseen

- AR 30 ITPP

- AR 180



CMC P20 Airless-pumppu

Tuotenumero: CMC-P20

Sopii CMC:n ilmattomään pumppuun P20.



Jalkapoljin automaattiseiden laukaisua varten

Tuotenumero: CMC-PEDEL



Paineensäädin 1/4 tuumaa väri- tai painejärjestelmää varten

Tuotenumero: CMC-PN00064

Vaihdetaan takaisinsuihkutoiminnosta merkontätoimintoon.



Enkooderin poimintapyörä

Tuotenumero: CMC-SU00031

Koneen nopeuden tallentamiseen.

Kiinnikkeen sisähalkaisija: 10 mm



Ajovipu

Tuotenumero: CMC-SU00165

sopii CMC-merkintäkoneeseen

Kein Bild verfügbar!

Bitte beachten Sie die
Dokumente unter
Downloads / Pdf Docs

No picture available!

Please have a look for the
documents you will find under
Downloads / Pdf Docs

Imuletku musta 1 tuuma 600 mm

Tuotenumero: CMC-TA1FF90660

sopii AR 180:lle



Korkeapaineletku 1/4" 10 metriä

Tuotenumero: CMC-TVAPR1/410MT

Korkeapaineinen maaliletku

Pituus: pituus: 10 metriä

Liitäntä: 4 tuuman liitäntä: 1/4 tuumaa



Korkeapainemaaliletku 1/4" 15 metriä pitkä

Tuotenumero: CMC-TVAPR1/415MT

Korkeapaineinen maaliletku

Pituus: pituus: 15 metriä

Liitäntä: 4 tuuman liitäntä: 1/4 tuumaa



Korkeapaineletku 3/8 " L=1500 mm

Tuotenumero: CMC-TVAPR3/815000



Korkeapaineinen värisuodatin 60 mesh

Tuotenumero: CMC-VE00062

sopii CMC-merkintäkoneeseen

Pituus: pituus: 145 mm

halkaisija 25 mm

Kein Bild verfügbar!

Bitte beachten Sie die
Dokumente unter
Downloads / Pdf Docs

No picture available!

Please have a look for the
documents you will find under
Downloads / Pdf Docs

Pulssinvaimennin LT. 1

Tuotenumero: CMC-VE00069

sopii CMC P20:lle



Korkeapaineinen värisuodatin 30 mesh

Tuotenumero: CMC-VE00110
sopii CMC-merkintäkoneeseen

Pituus: pituus: 145 mm
Halkaisija: 25 mm



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 219

Tuotenumero: CMC-200-219



Ilmaton suutin viivamerkintää varten 319

Tuotenumero: CMC-202-319



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 219

Tuotenumero: CMC-662-219

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 421

Tuotenumero: CMC-662-421

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa

Lisävarusteet/laajennukset



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 423

Tuotenumero: CMC-662-423

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,023 tuumaa



Airless-suutin pintamerkintöjä varten 519

Tuotenumero: CMC-662-519

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 50 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin pintamerkintöjä varten 521

Tuotenumero: CMC-662-521

TITAN airless-suutin pintojen, symbolien jne. merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 50 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 215

Tuotenumero: CMC-697-215

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,015 tuumaa



Airless-suutin linjamerkintää varten 217

Tuotenumero: CMC-697-217

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 20 astetta

Poraus: 0,017 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 419

Tuotenumero: CMC-697-419

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,019 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 421

Tuotenumero: CMC-697-421

Titaaninen airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Suihkukulma: 40 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 423

Tuotenumero: CMC-697-423

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 40 astetta

Poraus: 0,023 tuumaa

Lisävarusteet/laajennukset



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 621

Tuotenumero: CMC-697-621

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,021 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 627

Tuotenumero: CMC-697-627

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,027 tuumaa



Ilmaton suutin viivamerkintöjä varten 631

Tuotenumero: CMC-697-631

TITAN airless-suutin terävien viivojen merkitsemiseen.

Ruiskutuskulma: 60 astetta

Poraus: 0,031 tuumaa



Pullo, jossa 250 ml pumppuöljyä

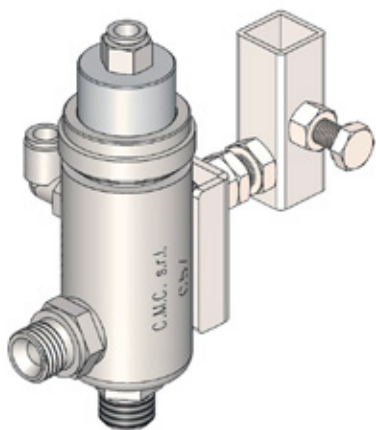
Tuotenumero: CMC-BIO46

Fluido Bio 46

Soveltuu CMC-mäntäpumppuihin.

Erikoisöljy estää pumpun ennenaikaisen kulumisen.

Lisävarusteet/laajennukset

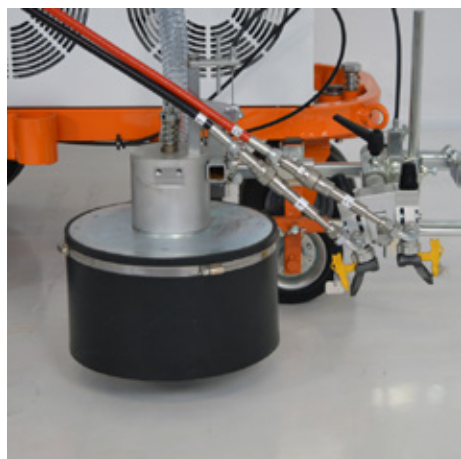


CMC Model C 57 - Automaattinen ilmaton pistooli.

Tuotenumero: CMC-C57

C57 automaattinen ilmaton pistooli

Pistooli avautuu ja sulkeutuu pneumaattisella ohjauksella.



Lasihelmijärjestelmä, jossa on kartiomainen lasihelmisekoitin

Tuotenumero: CMC-DISPERLAR30-CON

Painovoimainen lasihelmien hajotusjärjestelmä, jossa on erityinen ulostulojärjestelmä.

Tämä estää heijastinlasihelmiä puhaltamasta pois esiliinan läpi ja vähentää näin käytetyn materiaalin määrää.



Line-Gap-automaatti C8000

Tuotenumero: CMC-EL00032

C8000 Line Gap Machine:

CMC Line Gap Machine CMC-merkintäkoneisiin.

Huomioi myös RMCD - Road Marking Control Device -tuotteet.



Riviväliautomaatti pumpun iskunmittauksella C9000

Tuotenumero: CMC-EL00039

C9000 - Automaattinen riviväliä leikkaava kone

CMC-viivaväliautomaatti, jossa on pumpun iskunmittaus CMC-merkintäkoneisiin.

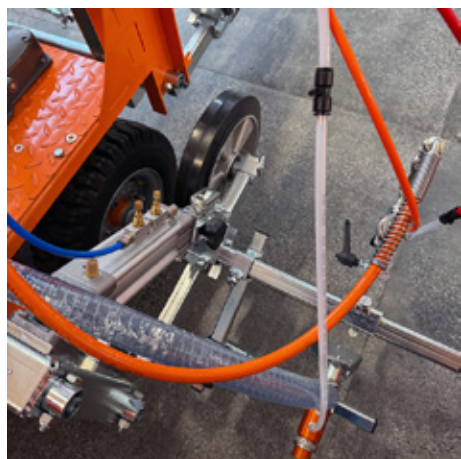
Huomioi myös RMCD - Road Marking Control Device -tuotteet.

Lisävarusteet/laajennukset



Valopaneeli 90 x 90 cm, jossa 13 valaisinta

Tuotenumero: CMC-Panel9090_13L



Pneumaattisten pistoolien ripustus (yksi levy)

Tuotenumero: CMC-SPSK84-AR180

Pneumaattinen muovipyörä

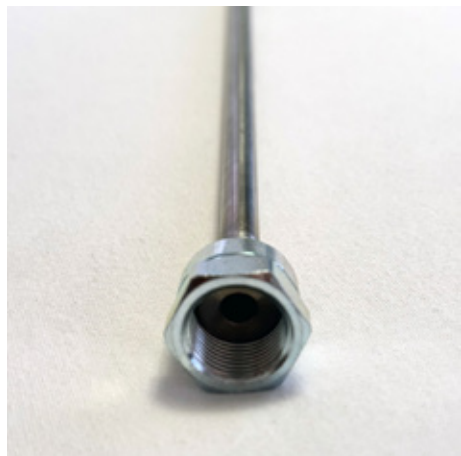
Pistoolin ja alustan välisen etäisyyden pitämiseksi vakiona.



Suodatin AR 180:lle

Tuotenumero: CMC-VE00097

Suodatin ohuemmasta säiliöstä



Suuttimen jatke 45 cm - 11/16 tuuman / 17,46 mm kierre ruostumaton terästä.

Tuotenumero: RMCD-FM63010F

Suuttimen jatkeet 11/16 tuuman (17,46 mm) kierteelle.

Pituus: Pituus: 45 cm.

Materiaali: Materiaali: Ruostumaton teräs - Eriyisen vakaa ja kestävä.

Maalipistoolin liitäntä: 11/16 tuumaa / 17,46 mm

Suuttimen pidikkeen liitäntä: 11/16 tuumaa / 17,46 mm



RMCD - Plus + Advanced

Tuotenumero: RMCD-Plus-ADV

RMCD-Road Marking Control Device ADVANCED -laitteella olemme kehittäneet täysin uuden järjestelmän, jolla tiemerointäkoneita voidaan käyttää entistä helpommin ja joka perustuu RMCD-CAN-väyläjärjestelmään. Vaihtelevasti konfiguroitavissa oleva järjestelmä tarjoaa laajan valikoiman sovelluksia.



RMCD - Plus Professional

Tuotenumero: RMCD-Plus-PRO

RMCD-Road Marking Control Device PROFESSIONAL -laitteella olemme kehittäneet täysin uuden järjestelmän, jolla tiemerointäkoneita voidaan käyttää entistä helpommin ja joka perustuu RMCD-CAN-väyläjärjestelmään. Vaihtelevasti konfiguroitavissa oleva järjestelmä tarjoaa laajan valikoiman sovelluksia.



RMCD-standardi

Tuotenumero: RMCD-Plus-STD

RMCD-Road Marking Control Device STANDARD -laitteella olemme kehittäneet täysin uuden, RMCD-CAN-väyläjärjestelmään perustuvan järjestelmän, jonka avulla tiemerointäkoneita voidaan käyttää entistä helpommin. Vaihtelevasti konfiguroitavissa oleva järjestelmä tarjoaa laajan valikoiman sovelluksia.



RMCD-sovellus

Tuotenumero: STR_RMCD_APP

Verkkopohjainen sovellus!
Päiväraporttien ja jälkilaskennan helppoon kirjaamiseen.
Julkaistaan vuonna 2026!



Tiementäluettelo

Tuotenumero: STR_SM_92

Tuoteluettelo käytettäväksi interaktiivisena pdf-dokumenttina!
Voit käyttää tuotekuvastoa kohdassa Lataukset valitsemallasi kielellä.

Jos tarvitset myös hintaluettelon (vain nykyisille asiakkaille tai pyynnöstä), ilmoita siitä meille.
