

Laitteet

| Kuvaus | Part number |
|---|-------------|
| CYCLOMIX EVO - suunniteltu tarpeidesi mukaan - ota yhteyttä rakentaaksesi oman kokoonpanosi | ♦ |

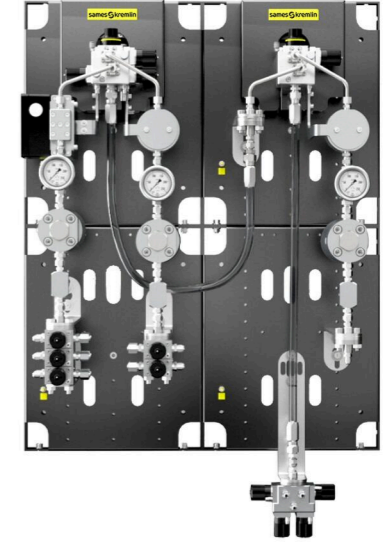
Lisävarusteet

| Kuvaus | Tilaus numero |
|--|---------------------------------|
| Etäohjaukskaappi | 155661880 |
| Huuhtelu laite (FPro, FStart, Xcite, SFlow) | 155710000 |
| Teline ohjaukspaneelille | 155661872 |
| Teline 2K tuotelevylle | 155661870 + 155661871 (x2) |
| Teline 3K tuotelevylle | 155661870 (x2) + 155661871 (x4) |
| Suoja plex | 155661873 |
| Lyhyt sekoitin | 155661391 |
| Lasisarja ohjaukseen ruiskutuskaapin sisältä käsin | 155661887 |

Cyclomix® Evo

elektroninen sekoitus- ja annostelujärjestelmä
- 2 tai 3 komponenttinen- Airspray, Airmix®,
Airless

Sähköstatiikka
Airmix®
Airspray
Airless® / Koneet ja ohjaimet



PARAS VALINTA TUOTTAVUUDELLE JA MIELEN RAUHALLE!

- Täydellinen annostelu ja sekoitus
- Optimoitu materiaalinhallinta
- Täysi liitettävyyys

Markkinat



BOND • PROTECT • BEAUTIFY

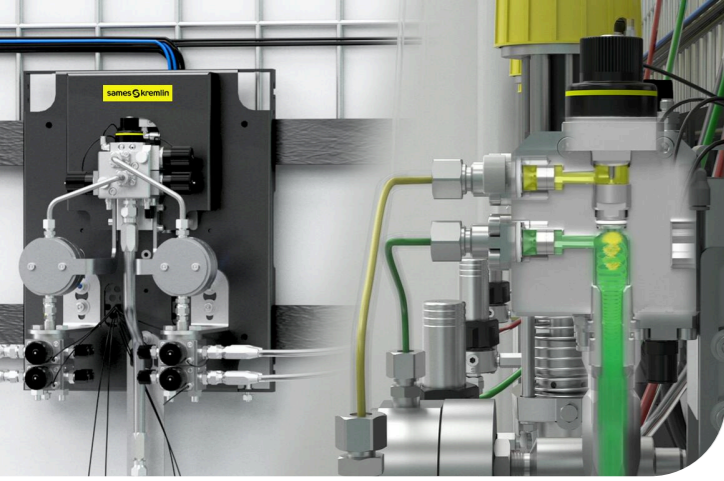
PROVÄRI

PRO-VÄRI KONEOSASTO OY
Käpälämäenkatu 22, FI-11710, Riihimäki

+358 (0) 10 315 3105, koneosasto@provारी.fi



13 chemin de Malacher - CS 70086
38243 Meylan Cedex - FRANCE
Phone: +33 (0)4 76 41 60 60 - Fax: +33 (0)4 76 41
60 90
www.sames.com



Cyclomix® Evo

Elektroninen sekoitus- ja annostelujärjestelmä -
2 tai 3 Komponentit - Airspray, Airmix®, Airless

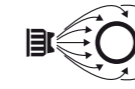
Patentoitu annosteluperiaate, optimoitu materiaalin hallinta ja liitettävyys tekevät Cyclomix® Evosta modulaarisen annosteluyksikön, joka täyttää odotuksesi.

sames kremlin

Technologies



Airmix® ruiskutus teknologia



Sähköstatiikka



Airless® korkeapaineruiskutus teknologia



Airspray LVLP hajotusilma teknologia

Cyclomix® Evo modulaarista annosteluyksikköä voidaan käyttää liuotin- tai vesiohenteisten

maalien, happokatalyytin, PU- tai epoksimateriaalien kanssa. Se tuo sinulle:

Täydellinen annostelu ja sekoitus: Uuden patentoidun injektioimenetelmänsä ansiosta Spraymix-tekniikka mahdollistaa esisekoittamisen injektio kohdassa. Kovetteen ruiskuttaminen perus materiaali pyörteeseen varmistaa täydellisen sekoituksen ja levitysvalmiin maalin.

Korkea tuottavuus: Perusversiosta, joka pystyy hallitsemaan 1 perus materiaali ja 1 kovete, laitteen modulaarisuus mahdollistaa Cyclomix Evon mukauttamisen ostohetkellä tai Cyclomix® Evon koko käyttöänsä ajan. Tarjolla on suuri joukko toimintoja, kuten 2 pistoolin hallintaa, tuotesäätimiä tai erityyppisiä ja -kokoisia virtausmittareita. Kaikki nämä toiminnot täyttävät epäilemättä tarpeesi. Yksinkertainen ja intuitiivinen käyttöliittymä mahdollistaa nopean oppimisvaiheen, vaikka uusi applikaattori saapuisi.

Optimoitu materiaali hallinta: "maalin optimointi" -toiminnon avulla voit käyttää jopa 70 % letkuihin jäänyt maali tuotannon lopussa. Kompakti rakenne, jossa ainekanavat on suunniteltu vähentämään materiaali hukkaa ja helpottamaan huuhtelua, mikä vähentää liuottimen kulutusta. Automaattinen täyttö joka estää sekoitetunmaalin liiallisen kulutuksen.

Yhteydet: SamesApp-sovelluksen avulla voit muodostaa yhteyden Cyclomix Evoon, ohjata sitä ja myös ilmoittaa sinulle ilmoituksilla, kun huolto on suoritettava tai kun hälytyksiä tapahtuu. Kaikki koneen tiedot tallennetaan jatkuvasti ja ne voidaan hakea eri medioilla (excel-tiedosto, OPCua, älypuhelin).



Teknisten tietojen

| Kuvaus | Arvo | Mittayksikkö |
|---|-------------------------|------------------------------------|
| Sekoitusuhde | 100:1 à 1:2 (1% à 200%) | X/1 |
| Sähköliitäntä | 115 - 230 | V |
| Suurin nestepaine | 240 (3480) | bar (psi) |
| Suurin tuotto | 50 - 7000 | cc/min (oz/min) |
| Suurin ilmanpaine | 6,5 (94) | bar (psi) |
| Tuotteiden lukumäärä | 2K, 3K & (1K) | base-catalyst-solvent |
| Nesteen viskositeetti (min-max) | 20 - 3000 | in CA4 seconds (or centipoise cps) |
| A-osien lukumäärä | 99 | Min/Max |
| B-osien lukumäärä | 99 | Min/Max |
| C-osien lukumäärä | 99 | Min/Max |
| Älypuhelinsovellus: Android, IOS | ♦ | |
| Viestintä 4.0: OPCua | ♦ | |
| Etäsähkökaappi: kosketusnäyttö tai ohjaus magneeteilla | ♦ | |
| Robottiviestintäprotokolla: Ethernet, modbus, profinet, CC-lin | ♦ | |
| Käyttäjähallinta: operaattori/huolto/jakelija/järjestelmänvalvoja | ♦ | |
| Valmistustilausnumero: 12 numeroa | ♦ | |
| Tuotanto- ja huoltotiedot: Excel-tiedosto, OPCua | ♦ | |
| Sertifiointi: Saatavana ATEX- ja ei-ATEX-versioina | ♦ | |
| Ruiskutuspiirin lukumäärä: Enintään 2 | ♦ | |
| Käsi käyttöisten ruiskupistoolien huuhtelulaatikoiden lukumäärä: Jopa 2 | ♦ | |
| Reseptien enimmäismäärä | 250 | |

Bond | Protect | Beautify

Suorituskyky

1 Patentoitu annostelujärjestelmä: kovetteen ruiskuttaminen perusvirtaan

1 Erittäin nopea ruiskutustaajuus uuden ruiskutusventtiilimme ansiosta

♦ Sekoitustarkkuus +/- 1 %.

Tuottavuus

2 Kahden itsenäisen piirin hallinta: riippumaton huuhtelu ja esitäyttö kahdessa piirissä

3 Määritä oma kokoonpanosi 2K-perusversiosta täyden vaihtoehdon 3K-versioon

♦ Nopea käynnistys vaatii 2 minuutin harjoittelun

♦ Osta vain tarvitsemasi kokoonpano. Älä maksa tarpeettomista ominaisuuksista

♦ Kasvata tuotantokapasiteettiasi lisäämällä toimintoja Cyclomix® Evon käyttöänsä aikana

♦ Etädiagnostiikka ja huoltoseuranta tuotannon seisokkien välttämiseksi

Kestävyys

4 Kustannusten ja sekamaalijätteen vähentäminen "maalin optimointi"-toiminnon ansiosta

5 Tuotanto- ja huoltotietojen seuranta älypuhelimien kautta

♦ Optimoitu tuotantotyökalusi hakemalla tuotanto- ja huoltotiedot

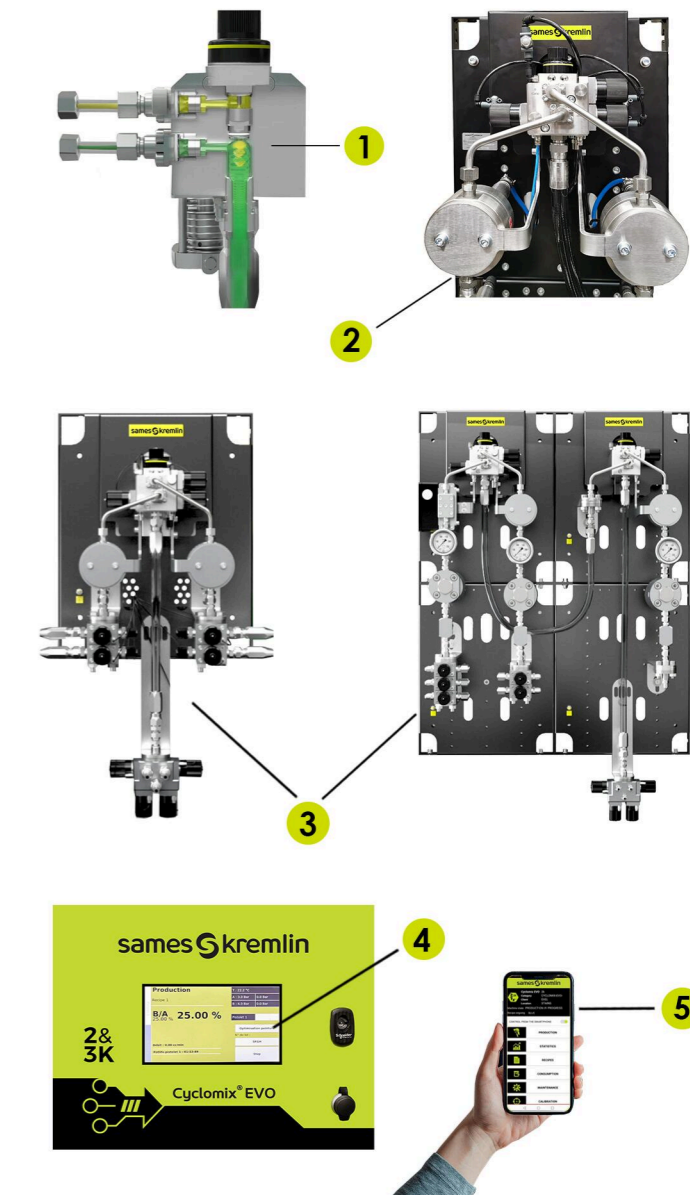
♦ Soveltuu täydellisesti happokovetteisiin: tiivisteet, materiaalit ja kiertävät täyttävät happo- tai emäksisten tuotteiden rajoitukset.

PROVÄRI

PRO-VÄRI KONEOSASTO OY
Käpälämäenkatu 22, FI-11710, Riihimäki

+358 (0) 10 315 3105, koneosasto@proviri.fi

Kuvaus



www.sames.com