

APV Flex-Mix™ - sarja

VALMIS VASTAAMAAN KAIKKIIN TARPEISIIS

LIQUIVERTER - INSTANT - PROCESSOR - TPM+ - TPX - DARMIXER - POWER MIXER



Yhdenmukaista ja tehokasta sekoittamista

APV Flex-Mix™-sekoitusratkaisut ovat suorituskykyisiä, joustavia ja luotettavia, jotta voit tyydyttää asiakkaasi nopeasti muuttuvia vaatimuksia.

Joustavuus

- Kattava valikoima sekoitustoimintoja
- Nopea tuotteiden vaihto vastaa asiakkaiden muuttuviin tarpeisiin
- Muunnettavuus mahdollistaa reseptien muuttamisen ja uudet tuotteet

Yhdenmukaisuus

- Yhdenmukaisten ja monimutkaisten sekoitusten tuotannon ennustettavuus
- Kehittynyt tekniikka ja tarkkuuden valvonta suurempaa tuotantoa varten
- Hylätyn tuotteen ja tuotehävikin minimointi lisää tuotantoarvoa

Saatavuus

- Todistetusti luotettava yli 80 vuoden ajan, satoja asiakkaita eri puolilla maailmaa
- Helppo puhdistettavuus nopeaa tuotteiden vaihtoa varten
- Vähäinen huoltotarve optimoitua tuotantoa varten

Turvallisuus

- Poikkeuksellisen hyvät hygieniastandardit ja korkea jäljitettävyys parantavat elintarvikkeiden turvallisuutta
- Terveys- ja turvallisuusvaatimusten noudattaminen
- Suunniteltu käyttäjän mukavuutta ja turvallisuutta varten

Nopea investoinnin hyötyaika

- Vähäinen huoltotarve ja parempi suorituskyky
- Todettu luotettavuus takaa pitkän käyttöiän
- Globaali huolto ja varaosapalvelu optimoivat suorituskyvyn

Ennakoiva tuki

- Innovaatiopalvelut
- Laitosten vuokraus
- Tekninen SPX-asiiantuntija sovellustuki

80 vuoden
omistautunut
kokemus

Ovatko sekoittimesi riittävän joustavia vastaamaan asiakkaiden muuttuviin tarpeisiin?

- **Sekoitin, joka pystyy käsittelemään erilaisia sovelluksia. Kuulostaako houkuttevalta?**
- **Kuulostaako kehittynyt teknologia, saatavuus, luotettavuus ja ennustettavuus menestyksekkäältä yhdistelmältä?**
- **Kuulostaako aktiivinen asiakaspalvelu, ennaltaehkäisevä huolto ja nopea varaosien toimitus vakuuttavalta?**

APV Flex-Mix™-mallisto on suunniteltu auttamaan meijeri-, ruokajaloste-, juoma- ja hygienieollisuuden asiakkaita:

- Kehittämään uusia tuotteita ja prosesseja
- Parantamaan tuotannon suorituskykyä
- Ylläpitämään tasaista laatua
- Vähentämään tuotantokustannuksia

Seitsemän hyvää syytä valita Flex-Mix™

Joustavuus

Täysin varustettu testikeskus

Kattavin sekoitinmallisto

Turvallisuus

Nopea investoinnin hyötyaika

Ennakoiva ja asiantunteva sovellustuki

Tuotteiden laadun parantaminen

Flex-Mix™
– enemmän kuin pelkkä kone

Kattava valikoima sekoittimia jokaiseen tarpeeseen

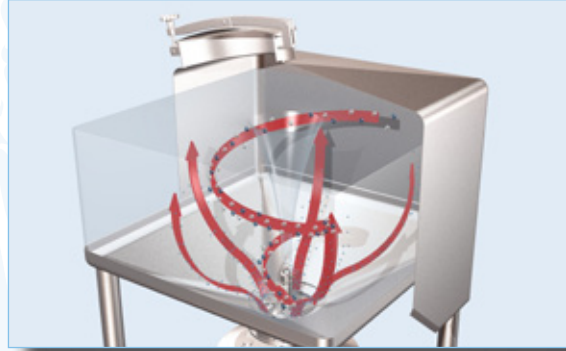
Innovaatio ja tehokkuus, jotka tuovat menestystä markkinoilla

Hygieeniset sekoittimet

Flex-Mix™ Liquiverter -sekoitin

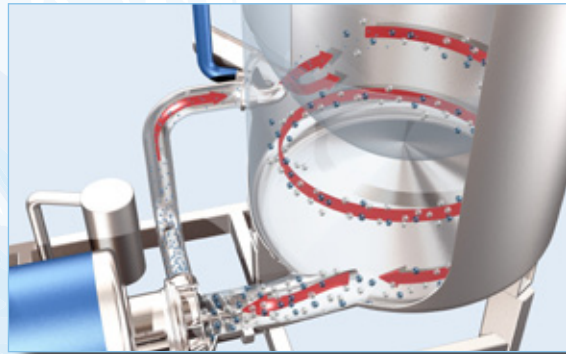
Liquiverter-sekoittimen toiminta perustuu pyörresekoitukseen.

Neste painuu jauheen ympärillä ja joutuu kohti tyvessä olevaa sekoittimen päätä.



Flex-Mix™ Instant -sekoitin

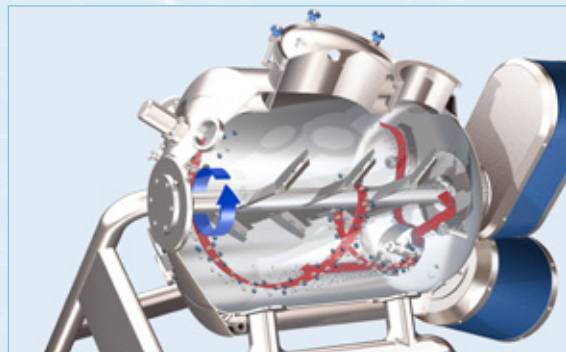
Jauhe imetään kiertävään nesteeseen. Hajanainen jauhe homogenoidaan siirtämällä se säiliön vieressä olevan sekoitinpään läpi.



Flex-Mix™ Processor

Korkean viskositeetin tuotteet työnnetään kohti sekoitinta tyvestä keskellä olevalla hämmennyssekoittimella.

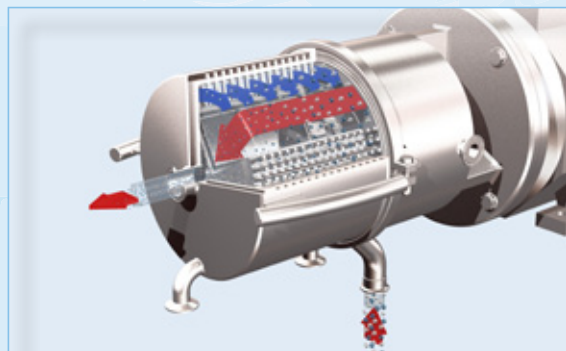
Kiertopumppu voi siirtää tuotteen sekoituspään läpi useita kertoja.

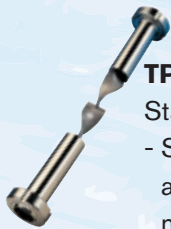


Flex-Mix™ Power

Aseptista kaasuinjektiota käytetään hiilihapotettujen tuotteiden valmistuksessa.

Neste annostellaan roottori- / staattoritappisekoittimeen tehokasta emulgoitumista varten.



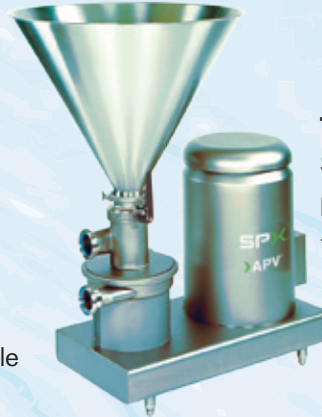


TPX

Staattinen linjasekoitin
- Sopii hyvin kahden
alhaisen viskositeetin
nesteen sekoittamiseen

DAR

Linjasekoitin
- Alhaisen viskositeetin omaavan
nesteen sekoittaminen
korkean viskositeetin nesteeseen



TPM

Sekoitus perustuu
puskurisäiliön kiertoon
- Hyvin liukenevien jauheiden
dispersiota varten



Liquiverter-sekoitin

Linja-/eräsekoitin rekombinaatiolle
- Käsittelee keskisuuria kuiva-
ainetasoja

Pika

Linja-/eräsekoitin
rekombinaatiolle, perustuen
tyhjiötekniikkaan
- Käsittelee suuria
kuiva-ainetasoja
- Tehokas emulgoituminen
- Tyhjösekoitus – ilmanpoisto
- Pölyämätön käsittely
- Jatkuva tuotanto



Käsittely-yksikkö

Monitoiminen käsittely-yksikkö,
joka käsittelee erittäin korkean
viskositeetin tuotteita
- Emulgoitumisteho
- Pastörinti
(suora – epäsuora lämmitys)
- Tyhjösekoitus – ilmanpoisto
- Hiukkasten hajonta

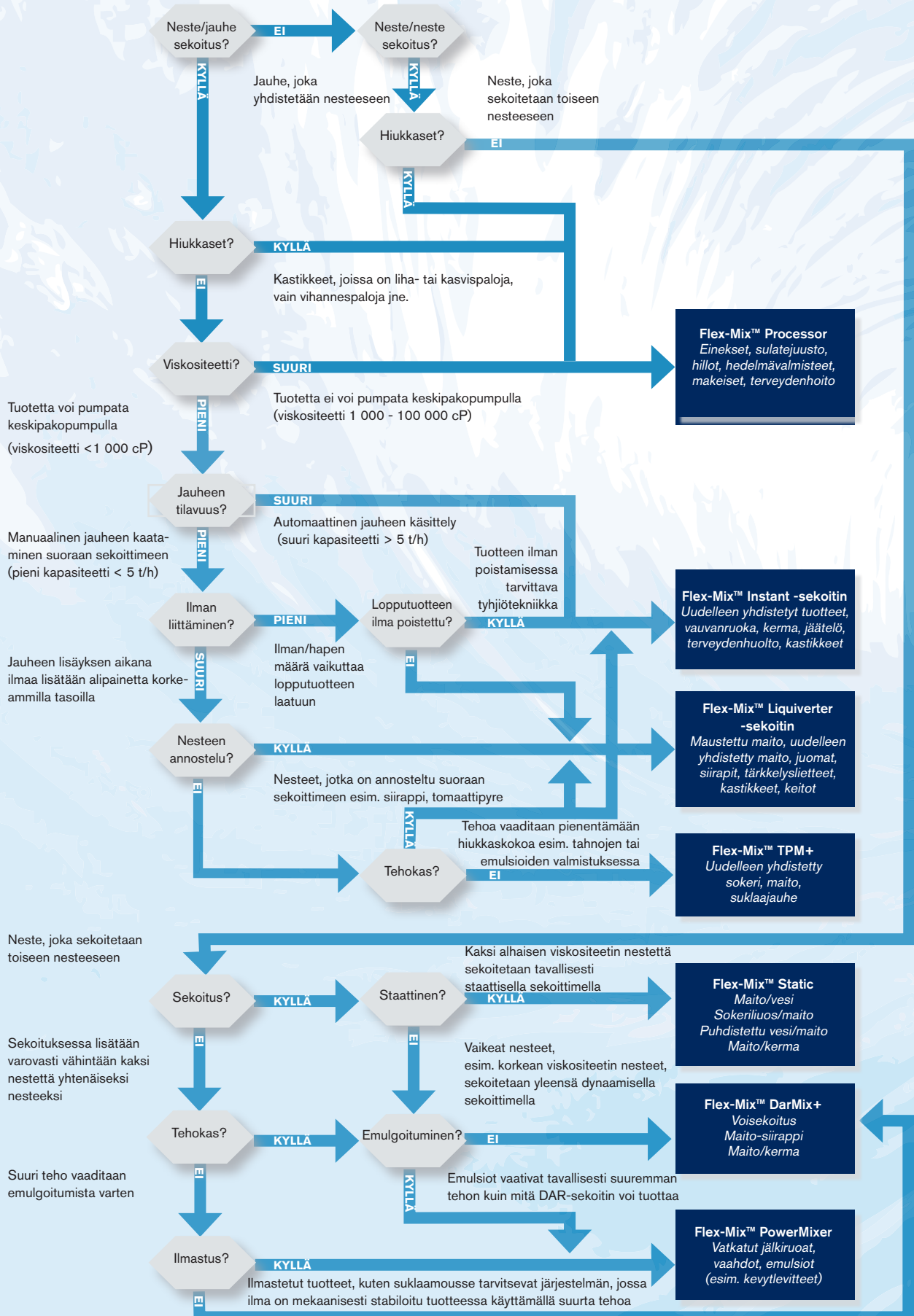


Teho

Tappisekoitin
- Aseptinen ilmastus
- Tehokas emulgoituminen



Valintaopas



Ihmiset suorituskyvyn takana

SPX-teollisuusekoitinasiakkaat hyötyvät kattavasta suunnittelu-, sovellus- ja testausosaamisesta ja palveluista. Näitä ovat:

- Kokeneet sovellusinsinöörit, jotka voivat auttaa kehittämään uusia sovelluksia ja mukauttamaan laitteistoa vastaamaan tiettyjä sovellus- ja tuotantovaatimuksia
- Innovaatiokeskus, jossa asiakkaat voivat testata sovelluksia varmistaakseen niiden soveltumisen kaupalliseen tuotantoon

- Laitteiden vuokra koetestausta varten tai täysimittaisia tuotantokokeiluja varten asiakkaan tiloissa ja asiakkaan tuotantolaitteilla

Globaalia palvelua paikallisesti

SPX tarjoaa ymärivuurokautista asiakastukea ja teknistä tukea sekä huoltosopimuksiin perustuvia varaosaratkaisuja. Maailmanlaajuinen myynti- ja palvelukeskusten verkosto auttaa asiakkaita yli 40 maassa ympäri maailmaa ylläpitämään tasaisen laadun ja suorituskyvyn asiakkaiden SPX-laitteita.

Testaa
ennen kuin
investoit

Innovaatiokeskuksen
palvelut jännittäviä
uusia tuotteita varten

Maailman kattavin
sekoitinvalikoima

Asiakkaiden suosima
yli 40 eri maassa

Kokeneet insinöörit
tukevat sovellusten
kehittämistä ja käyttöä

APV Flex-Mix™ -
sarja



Sinun paikallisen jakelijan:

SPX FLOW TECHNOLOGY

Martinlaaksontie 40 E 32
FIN-01620 Vantaa Finland
Puhelin: +358 400 206 437

TIETOA SPX:STÄ

Perustettu Charlottessa, Pohjois Carolinassa, SPX Yhtiö (NYSE:SPW) on maailman laajuinen 500:n yrityksen konserni. Lisätietoja löytyy osoitteesta www.spx.com

SPX FLOW TECHNOLOGY

Pasteursvej
DK-8600 Silkeborg, Denmark
Puhelin: +45 70 278 278
Faksi: +45 70 278 330

SPX pidättää oikeuden sisällyttää uusimmat suunnittelun ja materiaalimuutokset ilman erillistä ilmoitusta tai veloitetta.

Tässä ilmoitetut ominaisuudet, rakennemateriaalit ja mitat ovat tarkoitettu vain tiedoksenne ja ne ovat paikkansapitäviä vain, jos ne vahvistetaan kirjallisesti. Tietoja tuotteiden saatavuudesta alueellasi saat paikalliselta myyntiedustajaltasi. Lisätietoja on osoitteessa www.spx.com.

"Vihreä ">" on SPX Corporation, Inc:n tuotemerkki."

JULKAISTU: 07/2012 6203-04-07-2012-FIN

COPYRIGHT © 2009 SPX Corporation