

Liidab | Kaitseb | Vääristab

SAMES KREMLIN on ekspert käsipihustuspüstolite, automaat- ja robotseadmete, pumpade jt süsteemide alal, mille eesmärgiks on lihtsustada vedelvärvide ja liimide käitlemist, doseerimist, segamist ning pihustamist.

Pakume tööstuslikke lahendusi tootmismahutude tõstmiseks, kvaliteedi parandamiseks, materjali ja kulude kokkuhoiuks.

Projekteerimine ja valmistamine viimistlusseadmeid, mis jagunevad 6 tootekategooriasse:

Airspray õhkpihustamine: oleme alates 1925. aastast juhtiv õhkpihustuslahenduste tootja.

Airmix® pihustamine: Airmix® tehnoloogia loojana pakume alates 1975. aastast parimat pinnakvaliteedi ja tootlikkuse suhet.

Airless pihustamine: pakume esmaklassilisi õhuvaba Airless kõrgsurveseadmeid ka kõige nõudlikumale tarbijale.

REXSON dosaatorid: materjalide tavapärasest efektiivsem pumpamine koos täppisdoseerimisega.

Elektrostaatika: viimistluseksperit koos kompromissitu kvaliteedi ja efektiivsusega.

Pulbervärvimine: pulbervärvimise lahendused alates 1960. aastast maksimaalse tootlikkuse saavutamiseks.

MEID LEIATE SIIT:



www.sames-kremlin.com

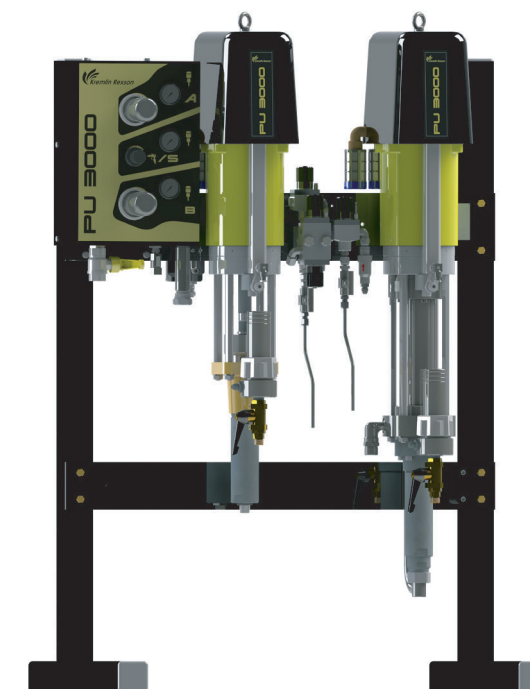
HANSA MAALER
VIIMISTLUSTEHNKA

Reti tee 12, 75312 Peetri
Rae vald, Harjumaa, Eesti
E-mail: info@hansamaaler.ee
Telefon: +372 682 9110

SAMES KREMLIN

SAMES KREMLIN

AIRSPRAY/AIRMIX®/AIRLESS PU3000 MITMEKOMPONENTNE SEGAMISE JA DOSEERIMISE VÄRVIPUMP



injectmix pfe FLOWMAX®
TECHNOLOGY

Kasutajasõbralik

Suurepärane materjali segamise kvaliteet

Seadme ohutu kasutamine

Seotud tehnoloogiad

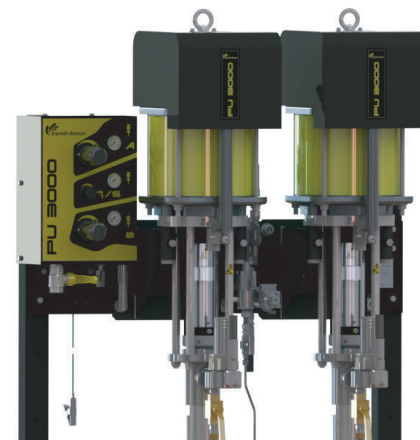


Apply your Skills

www.sames-kremlin.com

MEHHAATROONILINE DOSEERIMINE

PU 3000



Injectmix

Pfē

FLOWMAX[®]
TECHNOLOGY

TEHNILISED ANDMED

	PU 3000 HTI, HPA, HTV MADALSURVE	PU 3000 KESKMINE SURVE	PU 3000 KÕRGSURVE
Püstol	AIRSPRAY	AIRMIX [®]	AIRMIX [®] /AIRLESS
Surveaste	1/1	30/1	53/1
Maksimaalne aine rõhk (bar)	6	200	350
Toide	115/230V-100W		
Maksimaalne õhusisendi rõhk (bar)	6		
Aine viskoossus (cps)	30-8000		< 20 000
Segamise täpsus (%)	± 1		
Segamise tootlikkus (cc/min)	10 - 4 000		
Segamissuhte vahemik	1/1 - 20/1		
Ainekanalid	roostevaba teras, karbiid ja PEHD		

PU 3000: DOSEERIMISE JA SEGAMISE KVALITEET

Elektroonilise doseerimise süsteemi, uuendusliku ja patenteeritud lahenduse PU 3000 abil saab pumbata, doseerida ja juhtida muid funktsioone (Plug & Spray).

See nutikas lahendus vajab pisut väljaõpet. **SAMES KREMLIN'i** patenteeritud uuenduslik **PULSEERIMISVABA ELEKTROONILINE JUHTIMISSÜSTEEM (PFE)** on ainus omataoline maailmas. Pumba suunavahetuse tehnoloogia abil saab doseerida nii baasosa kui kõvendit tööd katkestama, mis tagab segu ühtlase kvaliteedi. Samal ajal kuvatakse reaalne segamissuhe juhtpaneelil (**WYSIWYG - What You See Is What You Get**).

"Injectmix tehnoloogia võimaldab doseerida sobivas koguses kõvendit baasosa pideva voolu hulka - kõvendit doseeritakse väga väikeses koguses, kuid väga suure sagedusega, mis garanteerib segamise kvaliteedi. **FLOWMAX® tehnoloogia** - hüdraulika lõõststihend - takistab kõvendit poolel niiskustundlike materjalide kristalliseerumist."

"Materjali ja lahusti tegelik kulu on elektrooniliselt monitooritav ja samas arvutatakse välja LOÜ-de heide.
* **WYSIWYG - What You See Is What You Get** (Mida sa näed, selle sa ka saad.)"

KASUTATAVAD TOOTED

Krundid, kõrgläike viimistlusvahendid, niiskustundlikud materjalid, korrosioonikaitsevärvid, abrasiivsed materjalid, lahusti- või veepõhised materjalid, liimid. Ühe- või mitmekomponentsed materjalid.

KASUTUSVALDKONNAD



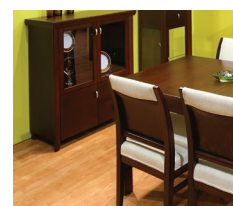
TRANSPORT



MASINATÖÖSTUS



TAASTUVENERGIA



MÖÖBEL

KASUTAJA EELISED

- ➔ Investeeringu kiire tasuvus
 - ▶ Kulud kontrolli all - väiksem materjalikulu, vähem jäätmeid
 - ▶ Ülimalt täpne segamine ja doseerimine
 - ▶ Säästlik - lahustit kulub ainult nii palju, kui seda realselt vaja on
 - ▶ Lühem tööaeg tänu kasutamise lihtsusele
- ➔ Võib kasutada ühe- või mitmekomponentsete materjalidega (elektrit juhtivad värvid, korrosioonikaitsevärvid, tsink, liimid ...)

KASUTAJASÕBRALIK

- Kiire käivitamine
- Komponentide automaatne juhtimine: baasosa, kõvendit ja lahusti
- Programmeeritav süsteemi täitmine ja läbipesu
- Nutikas ja kasutajasõbralik juhtpaneel
- Operaatori kiire kasutuskoolitus - lihtne ja arusaadav
- Ennetav hoolduse alarm



MATERJALI SEGAMISKVALITEET

- Väga ühtlane aine pealevool tänu SAMES KREMLIN PULSEERIMISVABALE ELEKTROONILISELE JUHTIMISELE (PFE).
- Väga täpne segamine, eksimus ainult ± 1% tänu uuenduslikule pumba suunavahetuse tehnoloogiale.
- Järjepidev seguvahekorra kontroll

SEADME OHUTUS

- Standardvarustuses tarnitakse ainefilter
- Roostevabast terasest ainekanalid veepõhistele materjalidele
- Väga täpne doseerimine tänu PULSEERIMISVABALE ELEKTROONILISELE JUHTIMISELE (PFE)

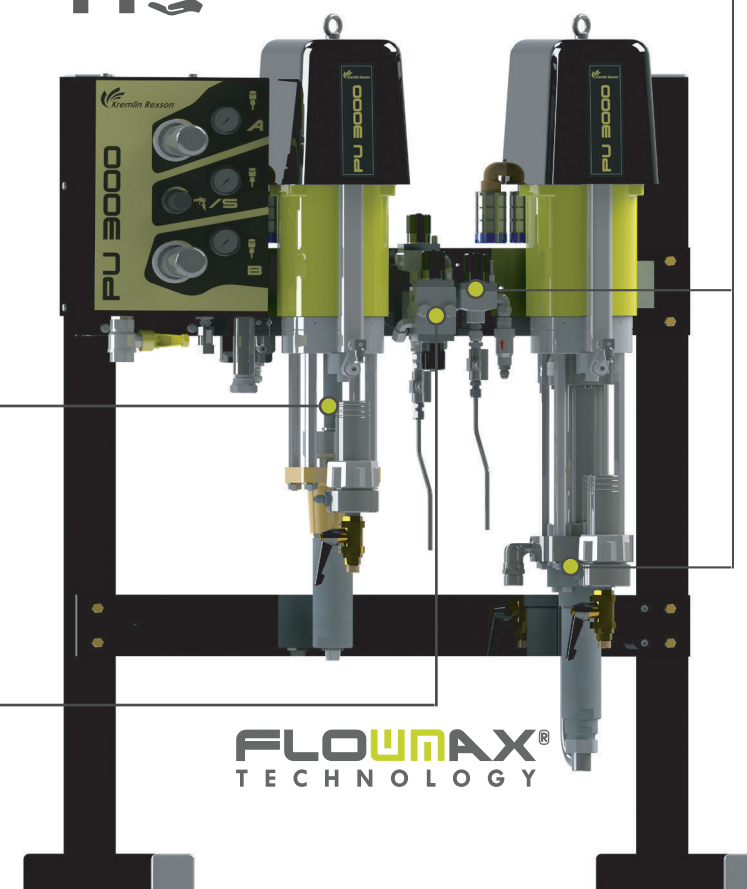
Pfē

EFEKTIIVSUS

- Tülikaid tööseisakuid välistab läbivoolumõõtja puudumine
- Niiskustundlikud materjalid: PU3000 madala ja keskmise survega mudelitel kasutatakse kõvendit poolel FLOWMAX® tihendit

SEGU KVALITEET

- Perfektn segamistulemus: ainet doseeritakse suure jõudlusega otse segistisse
- Süsteemist pumbatakse välja alati värskelt segatud materjal
- Sisemise staatilise segisti unikaalne konstruktsioon



SAMES KREMLIN

www.sames-kremlin.com