

# Saniflex

## Gjutna kopplingar och manifolds

Saniflex´s gjutna aseptiska kopplingar och manifolds (slangförgreningar) i platinahärdad silikon. Samtliga produkter uppfyller FDA CFR 177,2600, USP XXV klass VI, EP 3.1.9, ISO 10993-10 och 10993-11, USDA, 3A, RoHS och "Animal Free". Batchcertifikat bifogas slangen på begäran.



Genom att gjuta en aseptiska kopplingar och förgreningar direkt på platinahärdad silikon slang innebär att mediet endast kommer i kontakt med silikon och att kopplingen är läckagefri. Det ger även en slät insida utan strypningar varför slangen enkelt kan rengöras och steriliseras. Saniflex erbjuder också möjlighet att tillverka komplexa förgreningar utan kostnadskrävande verktyg vilket ger snabba leveranser till lågt pris.



©2004 NewAge® Industries AdvantaPure™

### Slang

Saniflex gjutna kopplingar och förgreningar finns för de flesta dimensioner av oarmerad och enkel väv-armerad platinahärdad silikonslang. Vissa dimensioner av väv- och wirearmerad slang kan förses med gjutna kopplingar. Vi erbjuder ett fullt sortiment av avancerade platina-härdade silikonprodukter av hög teknisk kvalitet. Det omfattar slang, slangkopplingar, manifolds, märksystem, proppar etc. Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.



©2004 NewAge® Industries AdvantaPure™



### Koppling

Kopplingen, som består av samma silikonkvalitet som slangen, gjuts vilket ger en helt slät insida och en koppling som sitter säkert. Dessutom är packningen redan en del av kopplingen vilket ger ännu bättre aseptik och enklare hantering. Kopplingen är givetvis autoklaverbar. Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.



## Förgreningar och Manifolds

Fast integrerad slangförgrening med helt slät insida.

Fördelarna är stora:

- Rengöringen blir enkel och effektiv genom att det inte finns några fickor eller kanter där smuts och produktrester kan samlas.
- Förgreningen är starkare än slangen vilket gör att den inte läcker eller kan lossa vid tryckpulsationer eller smörjande medier.
- Lågt tryckfall genom att det inte finns någon strypning.

Vanliga applikationer är t ex fyllmaskiner och slangpumpar med 2 pumphuvuden.

T-, Y-, och X- förgreningar finns i ett stort antal varianter och dimensioner. Även möjligheter att gå från en dimension till en annan finns.

Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.



## PSI – Permanent Slang identifikation.

Förebygg risken att blanda ihop slangar och där igenom riskera batch eller produkt-kontaminering. Märk slangen med en färgrund, text eller annan kodning. Märkning med ingjuten gammtag ("RFID") ger en loggning av alla processsteg som slang, manifold etc har gjort. Märkningarna klarar CIP/SIP.

Vid text eller specialmärkning kontakta Saniflex AB



För in-line sterilisering med ånga rekommenderar vi dock kompressions monterade stålkopplingar.

Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.