

## **POMPE SI SOLUTII PENTRU ELIMINAREA CRUSTELOR (DETARTRARE) LA MATRITE DE INJECTIE SI CAPETE DE EXTRUDARE**

Cu cresterea temperaturii de proces, sarurile de calciu si magneziu prezente in mod normal in apa de racire si termostatare, precipita sub forma de microcristale si se depoziteaza pe suprafetele metalice ale canalelor de racire, producand in timp diminuarea debitului si schimbului termic.

Pentru a restabili functionalitatea initiala, este necesar sa se efectueze o eliminare a crustelor cu produse si echipamente specifice.

In acest sens, oferim o gama de pompe, avansate tehnologic, pentru eliminarea crustelor (detartrare) si depunerilor din matritele de injectie si capetele de extrudare.

Toate modelele de pompe pentru eliminarea crustelor sunt dotate cu dispozitiv "inversare de flux", disponibile in doua variante: un model manual, unde operatorul trebuie sa actioneze direct inversorul si un model automatizat, la care operatorul se limiteaza la a programa frecventa inversarii fluxului si durata totala a tratamentului de eliminare a crustelor, care se vor executa in mod automat.

