

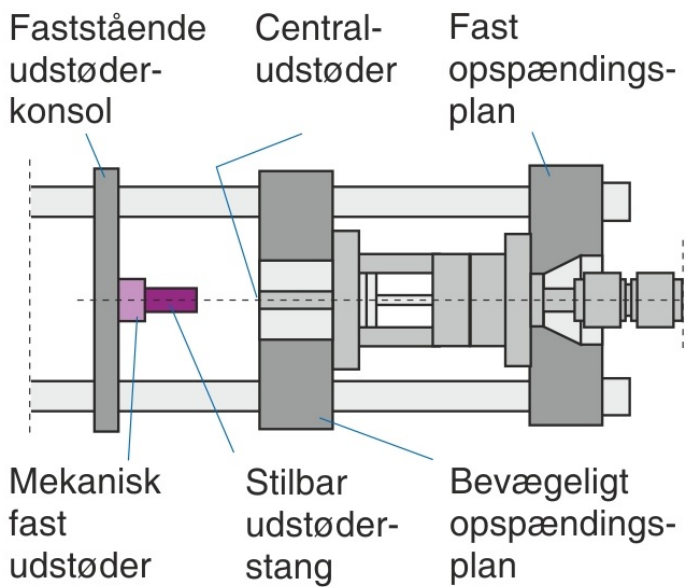
Plast Teknologi

Udvalgt side

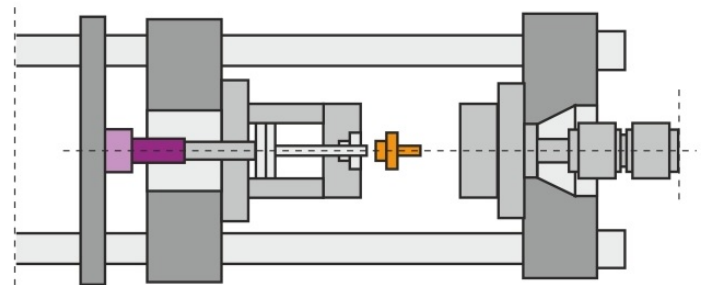
Mekanisk udstødersystem

Det mekaniske udstødersystem er med en faststående, stilbar udstøderstang, der alene ved maskinens åbne-bevægelse påvirker værktøjets afformningsssystem.

Systemet er udmærket til visse opgaver, men har mangler til mange og forskelligartede opgaver, idet den eneste regulering af udstøderhastigheden sker over maskinens åbnehastighed, hvilket for mange emner kan være en ublid behandling. Det kan da ofte være nødvendigt at forlænge køletiden for at opnå større afformningsstabilitet.



Lukket form under støbning



Efter støbning og under afformning

Den mekaniske, faste udstøder påvirkes af værktøjets åbnebevægelse til udstødning af emnet gennem værktøjets centraludstøder.