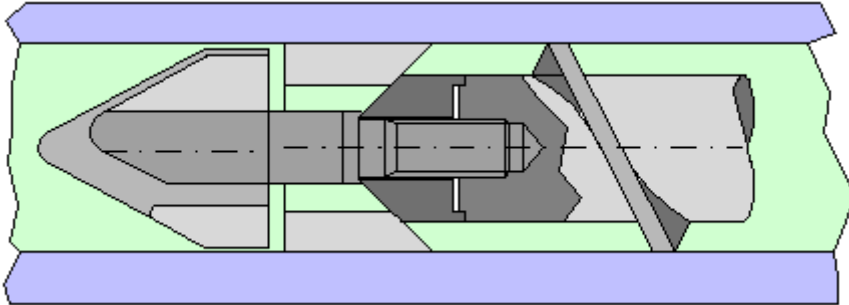


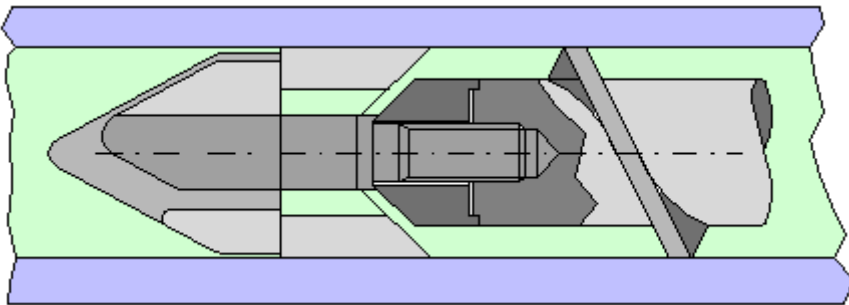
Sprøjtestøbemaskinen Tilbageløbsspærrer

I sprøjtestøbemaskiner med enkelt snekke, hvor snekken efter plastificeringen af plastmaterialet også skal anvendes som sprøjtestempel, er det nødvendigt at indbygge en tilbageløbsspærrer, som skal hindre plastmaterialet i at løbe tilbage over gængerne, når det kommer under tryk.

Tilbageløbsspærreren består af en "svømmende" ring med glidepasning til cylindervægen. Ringen virker som en ventil, som åbner og lukker for plastmaterialets fremføring ved trykpåvirkning.



Ringen i spærrestilling under fyldning af form



Ringen i åben stilling under plastificering.

