

B 22 C 15/22

Ans.nr.: 2703/85

Indleveret: 14 jun 1985

Løbedag: 14 jun 1985

Alm. tilgængelig: 16 dec 1985

Prioritet: 15 jun 1984 DK 2945/84

*DANSK INDUSTRI SYNDIKAT A/S; Herlev,
DK.

Opfinder: Aage Berg *Larsen; DK.

Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor ApS

Fremgangsmåde til fremstilling af formparter

SAMMENDRAG

2703-85

En fremgangsmåde til fremstilling af formparter ved en automatisk formpartfremstillingsmaskine. Maskinen omfatter et formkammer (8) med mod hinanden bevægelige presseplader (11, 12), hvortil der er fastgjort formplader (9, 10), og hvor formkammeret (8) gennem én eller flere passageåbninger (14, 18) kan forbindes dels med et under tryk stående forråd af formmateriale (2), dels en vakuumkilde (16), henholdsvis en trykkilde (17). Fremgangsmåden er ejendommelig ved,

- a) at der inden i forrådet (2) i det tragtformede indløb (4) påføres et tryk til initiering af påfyldningen og fluidisering af formmaterialet,
- b) at der over forrådet etableres et tryk for indskydning af formmateriale gennem indløbet, og
- c) at fluidiserings- og skudtrykket er uafhængigt reguleret.

la

Der opnås en hurtigere fremstilling af formparter med en ensartet densitet.

2703-85

