

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING<sup>(10)</sup> DK 2416/89 A

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr. : 2416/89 (51) Int. Cl. 4: B 22 C 9/10  
(22) Indleveringsdag:.... 18 maj 1989  
(24) Løbedag:..... 18 maj 1989  
(41) Alm. tilgængelig:.... 19 nov 1990  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr. :... -  
(86) International indleveringsdag:  
(85) Videreførselsdag:  
(30) Prioritet: -  
(71) Ansøger: \*Dansk Industri Syndikat A/S, Herlev Hovedgade 17; 2730 Herlev  
, DK  
(72) Opfinder: Jan Bechmann \*Johansen, Bakkevej 7; 3050 Humlebæk, DK  
(74) Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor A/S, H. C. Ørstedsvej 70, 1879, Fr.berg. C.

- 
- (54) Fremgangsmåde og apparat til udskiftning af kernemasker ved et kerneilægningsapparat til et automatisk formfremstillingsanlæg  
(57) Sammendrag

2416-89

En fremgangsmåde til udskiftning af kernemasker ved et kerneilægningsapparat. Kernemasken monteres på en bagplade (15), som er indrettet til at kunne tilvejebringe et vacuum eller et tryk for fastholdelse af kernen eller kernerne i masken. Den af maske og bagplade bestående enhed (12) oplagres i et magasin (24) i nærheden af kerneilægningsapparatet (7). Enheden overføres fra magasinet (24) til kerneilægningsapparatet, hvor den positioneres og fastgøres udløseligt under samtidig etablering af fluidumforbindelse mellem enheden (12) og kerneilægningsapparatet (7). Enheden fjernes efter brug fra kerneilægningsapparatet (7) ved udløsning af låsen (17,19), og enheden (12) føres tilbage til magasinet, hvor den opbevares til senere brug eller eventuelt fjernes manuelt for at give plads til en ny enhed.

fortsættes

