



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr. : 1229/95 (51) Int.Cl. 6: A 23 G 9/26
(22) Indleveringsdag:.... 03 nov 1995
(24) Løbedag:..... 03 nov 1995
(41) Alm. tilgængelig:.... 04 maj 1997
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Stormax International A/S, Granlyet 9; Vassingerød; 3540
Lyng, DK
(72) Opfinder: Gert *Schultz, 5305 Mohawk Park; Rheinland; WI 54501, US
(74) Fuldmægtig: Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553, København V

-
- (54) Apparat til isætning af pinde i iscremelegemer
(57) Sammendrag

1229-95

Et apparat til isætning af pinde i iscremelegemer i foroven åbne formhulrum (3), som kontinuerligt eller stepvis bevæges hen under isætningsapparatet, har en pindetilførselsmekanisme til tilførsel af pinde (12) til en i forhold hertil bevægelig transportør (7) til overførsel af pindene (12) til et sæt gribeindretninger (11). Disse gribeindretninger (11) er indrettet til at optage pindene (12) fra transportøren (7) og føre dem ned i formhulrummene (3). Sættet af gribeindretninger (11) er monteret på en isætterarm (10), som strækker sig parallelt med transportøren (7) og er drejeligt lejret omkring en parallelt med dens længderetning forløbende akse, og som ved drejning er indrettet til at svinge de fra transportøren (7) modtagne pinde (12) over i et i hovedsagen lodret indstikningsplan, hvori de rager ned imod de respektive formhulrum (3). Isætterarmen (10) bæres af en elevatorindretning (18) til at forskyde isætterarmen (10) frem og tilbage imellem transportøren (7) og formhulrummene (3) parallelt med indstikningsplanet.

