



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan 834005
(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ B 29 C 1/00, 5/00
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 1.11.83
(23) Alkupaivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 29.11.83
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan PCT/US83/00109
(30) Etuoikeus-Prioritet 28.5.82 US 382,868

(71) Hakija/Sökande: Mattel, Inc., 5150 Rosecrans Avenue, Hawthorne, Kalifornien, USA

(72) Keksijä/Uppfinnare: Piotrovsky, Ralph Kazimir

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Uppomuottivalumenetelmä ja sisään vedettävissä oleva uppomuottivalutappi. Inläggsgjutförfarande och indragbar inläggsgjuttapp.

(57) Tiivistelmä

Esillä olevan keksinnön kohteena on muodostaa uppomuottivalumenetelmä ja uusi ja hyödyllinen kokoonpantava uppovalumenetelmässä käytettävä tappirakenne.

Valusise on varustettu useilla kokoonpantavilla tappirakenteilla (56), joista jokainen käsittää onton, sylinterimäisen ulkoneman (58), männän (60), venttiilin (62) ja tapin (64).

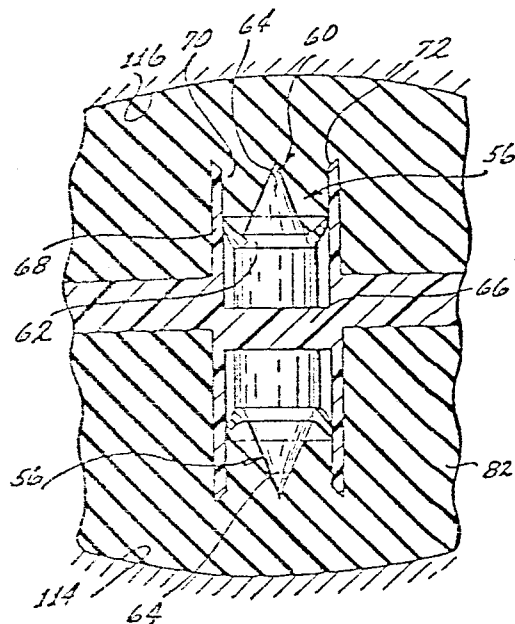


Fig. 11

(57) Sammandrag

Föremålet för den föreliggande uppfinningen är åstadkommande av ett inläggsgjutförfarande och ett nytt och användbart, indragbart tappaggregat för inläggsgjutning.

Ett gjutinlägg bildas med ett flertal indragbara tappaggregat (56), vilka vart och ett inkluderar en ihålig, cylindrisk knopp (58), en kolv (60), en ventil (62) och en tapp (64).