

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 635 322 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94106027.9**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **B22C 9/20**

(22) Anmeldetag: **19.04.94**

(30) Priorität: **22.07.93 DE 4324553**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**25.01.95 Patentblatt 95/04**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**CH DE ES FR GB IT LI SE**

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **02.11.95 Patentblatt 95/44**

(71) Anmelder: **HEINRICH WAGNER SINTO  
MASCHINENFABRIK GMBH  
Bahnhofstrasse 101  
D-57334 Bad Laasphe (DE)**

(72) Erfinder: **Grolla, Herbert Dipl. Ing.  
Bäderborn 2b  
D-57334 Bad Laasphe (DE)**

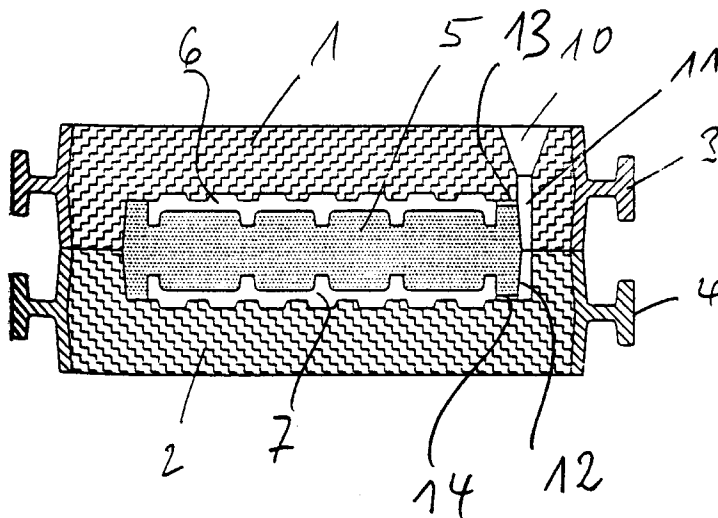
(74) Vertreter: **Missling, Arne, Dipl.-Ing.  
Patentanwalt  
Bismarckstrasse 43  
D-35390 Giessen (DE)**

(54) **Mehrteilige Giessform.**

(57) Um mit Gießformen bestehend aus in einem Ober- und einem Unterkasten (3,4) angeordneten Formblöcken (1,2) in mehr als nur einer Gießebene Gußstücke herstellen zu können, sind zwischen dem Ober- und Unterkasten ein oder mehrere Formblöcke

eingesetzt, die vorteilhaft gänzlich innerhalb der Formkasten und besonders vorteilhaft innerhalb des unteren und oberen Formblockes aufgenommen werden.

Fig.4



EP 0 635 322 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 10 6027

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 12 no. 464 (M-771) ,6.Dezember 1988 & JP-A-63 188447 (SINTOKOGIO LTD) 4.August 1988, * Zusammenfassung *	1	B22C9/20
A	GB-A-12 998 (FRANS JUSTINUS NILSSON) * Abbildung 3 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B22C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25.August 1995	Prüfer WOUDENBERG, S
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			