



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 077 316
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 82890129.8

(51) Int. Cl.³: B 22 D 11/14

(22) Anmeldetag: 16.09.82

(30) Priorität: 09.10.81 AT 4342/81

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.04.83 Patentblatt 83/16

(98) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 21.09.83

(94) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(71) Anmelder: VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft
Werksgelände
A-4010 Linz(AT)

(72) Erfinder: Schubert, Hermann
Dornacherstrasse 8
A-4020 Linz(AT)

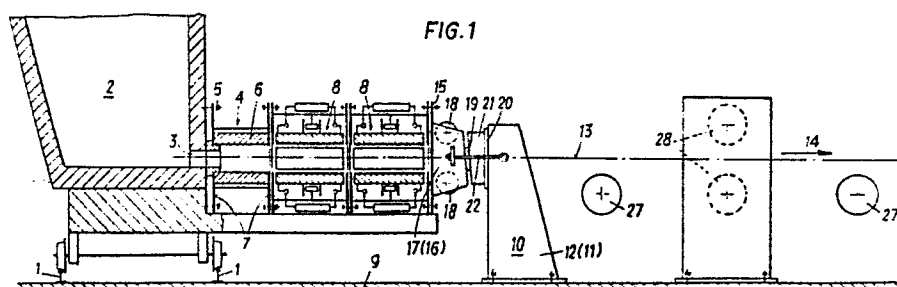
(72) Erfinder: Thöne, Heinrich, Dipl.-Ing.
Stiedelsbach 36
A-4460 Losenstein(AT)

(74) Vertreter: Wolfram, Gustav, Dipl.-Ing.
Schwindgasse 7 P.O. Box 205
A-1041 Wien(AT)

(54) Horizontalstranggießanlage.

(57) Bei einer Horizontalstranggießanlage, insbesondere für den Stahlstrangguß, mit einem Verteilergefäß (2) zur Aufnahme der Schmelze und mindestens einer an dem Verteilergefäß (2) befestigten Durchlaufkokille (4) ist das Verteilergefäß gemeinsam mit der Kokille in eine mit einer ortsfesten Strangführungsbahn (27) fluchtende Position bringbar bzw. aus dieser Position wegbewegbar.

Damit die Relativbewegung zwischen Strangschale und Kokille genau den gewünschten Verlauf und die gewünschte Größe aufweist, ist die Durchlaufkokille (4) in Längsrichtung (13) ihres Formhohlraumes gegenüber dem Fundament (9) spielfrei fixierbar.



EP 0 077 316 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	DE-A-2 658 242 (UKRAINSKIJ NAUTSCHNO-ISSLEDOVATELSKIJ INSTITUT METALLOV) * Figur 2; Seite 14, Zeile 15 - Seite 16, Zeile 16 *		B 22 D 11/04 B 22 D 11/14
A	--- DE-A-1 758 575 (LAKE ONTARIO STEEL) * Figur 1a; Seite 8, Zeilen 10-17; Seite 12, Zeilen 13-14 *		
A	--- BE-A- 538 425 (SOCIETE INDUSTRIAL RESEARCH) * Figur 1; Seiten 13 - Seite 17, Zeile 12 *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			B 22 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21-06-1983	
		Prüfer STEIN K.K.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			