(11) Veröffentlichungsnummer:

0 159 975

**A3** 

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 85890083.0

(51) Int. Cl.4: B 02 C 2/06

(22) Anmeldetag: 28.03.85

(30) Priorität: 27.04.84 AT 1411/84

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 30.10.85 Patentblatt 85/44

Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 25.02.87

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

71) Anmelder: VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft Friedrichstrasse 4 A-1011 Wien(AT)

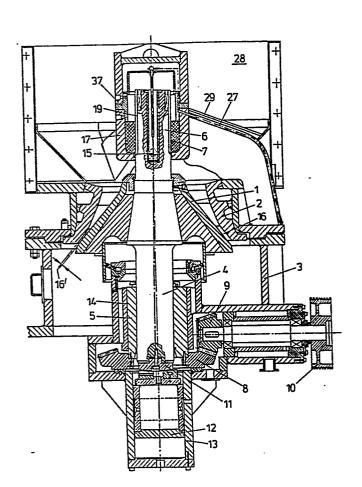
72) Erfinder: Zink, Franz Dr. Karl Renner-Ring 24a A-8940 Liezen(AT)

(74) Vertreter: Haffner, Thomas M., Dr. et al,
Patentanwaltskanzlei Dipl.-Ing. Adolf Kretschmer Dr.
Thomas M. Haffner Schottengasse 3a
A-1014 Wien(AT)

(54) Kegelbrecher.

(57) Bei einem Kegelbrecher mit einem innerhalb der hohlkegeligen Brechfläche (2) eines Stators (3) zu einer Taumel- oder Pendelbewegung antreibbar angeordneten Brechkegel (1) ist die Spaltbreite (16, 16') durch axiale Verlagerung des Brechkegels (1) einstellbar und durch Messung der Hublage des Brechkegels (1) mittels eines an diesem angreifenden Wegaufnehmers (21) feststellbar. Mit dem verjüngten Ende des Brechkegels (1) ist ein in einem die Taumel- bzw. Pendelbewegung gestattenden, am Stator (3) festgelegten Lager (7) gelagerter Achsfortsatz (6) verbunden, an welchem der Wegaufnehmer (21) angreift.

FIG. 1





## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EP 85 89 0083

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				-	
Categorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)	
х	DE-A-2 051 398	(SAITO)	1-4,11	B 02 C	2/06
	* Seiten 4,5; Al	obildungen 2,3 *	,		
		ar Dia ann	-		
:					
					CHIERTE TE (Int. Cl.4)
				B 02 C	
		-			
Der	vorliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche ersteilt.			
	DEN HAAC	Abschlüßdatum der Recherch	e VERD	ONCK <sub>Prüler</sub> C	.M.J.
X : voi Y : voi	ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein n besonderer Bedeutung in Vert deren Veröffentlichung derselbe chnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung	betrachtet nac bindung miteiner D: in c	eres Patentdokum ch dem Anmeldedd der Anmeldung an s andern Gründen	atum veröffentli igeführtes Doku	cht worden is iment i
P:Zw	chtschriftliche Offenbarung rischenliteratur r Erfindung zugrunde liegende 1	& : Mit	tglied der gleicher mmendes Dokume	n Patentfamilie,	überein-