

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 166 921
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85105689.5

(51) Int. Cl.³: **B 02 C 25/00**
B 02 C 15/00, B 02 C 23/00

(22) Anmeldetag: 09.05.85

(30) Priorität: 02.07.84 DE 3424277

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.01.86 Patentblatt 86/2

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 27.04.88

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

(71) Anmelder: **CLAUDIUS PETERS AKTIENGESELLSCHAFT**
Kapstadtring 1
D-2000 Hamburg 60(DE)

(72) Erfinder: **Frühling, Reiner, Dipl.-Ing.**
Gerntkebogen 8
D-2050 Hamburg 80(DE)

(72) Erfinder: **Knorr, Günter, Dipl.-Ing.**
Schrehenhof 2
D-2000 Hamburg 63(DE)

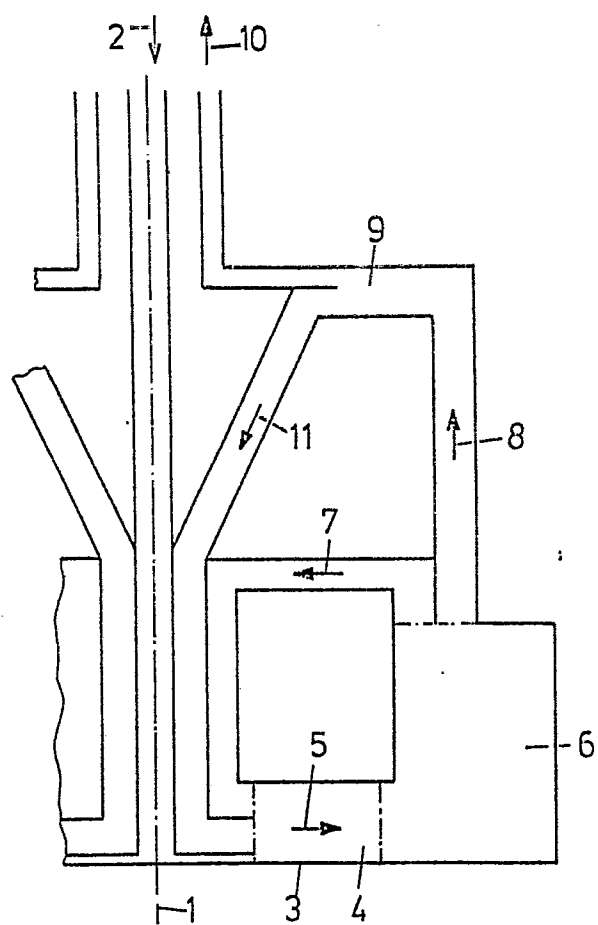
(74) Vertreter: **Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte**
Rothenbaumchaussee 58 Postfach 2570
D-2000 Hamburg 13(DE)

(54) Verfahren zum Regulieren der Ausgangsleistung eines Mahlsystems.

(57) Das Verfahren zum Regulieren der Ausgangsleistung eines Mahlsystems kann für Mahlsysteme angewendet werden, die eine Mühle und einen damit verbundenen Siebtrichter aufweisen, in dem das feinere Mahlgut dem Ausgang des Mahlsystems zugeführt wird, während das noch nicht genügend fein gemahlene Gut dem Mahlbereich wieder zugeführt wird. Die Erhöhung der Ausgangsleistung geschieht dabei durch Verringerung der Mahlfeinheit, die Erniedrigung der Ausgangsleistung durch Erhöhung der Mahlfeinheit. Auf diese Weise kann die Ausgangsleistung wesentlich schneller verändert werden, als dies bisher möglich war.

EP 0 166 921 A3

./...





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

01 66921

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 5689

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-E- 93 408 (RHEINISCHE KALKSTEINWERKE GmbH) * Seite 1, rechte Spalte, Absätze 1-3; Seite 2, linke Spalte, Absatz 5; Seite 2, rechte Spalte, Absatz 4 *	1	B 02 C 25/00 B 02 C 15/00 B 02 C 23/00
Y	---	2,3	
Y	US-A-2 916 215 (WESTON) * Spalte 3, Zeilen 33-42; Spalte 15, Zeilen 1-3 *	2,3	
A	---	1	
E	EP-A-0 180 816 (COMBUSTION) * Seite 3, Zeilen 13-18; Seite 20, Zeile 25 - Seite 21, Zeile 6 * -----	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 02 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20-01-1988	Prüfer VERVEER D.
KATEGORIE DER GENANTEN DOKUMENTE 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			