

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 304 062
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88113447.2

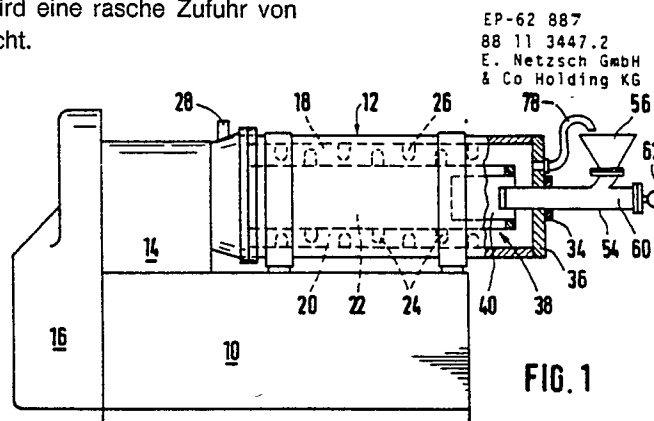
(51) Int. Cl.4: **B02C 17/16** , **B02C 17/20**

(22) Anmeldetag: 18.08.88

(30) Priorität: 20.08.87 DE 3727863

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.02.89 Patentblatt 89/08(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 10.01.90 Patentblatt 90/02(71) Anmelder: **Erich Netzsch GmbH & Co. Holding KG**
Gebrüder-Netzsch-Strasse 19
D-8672 Selb(DE)(72) Erfinder: **Ott, Klaus**
Waldsteinblick 23
D-8663 Sparneck(DE)
Erfinder: **Enderle, Udo**
Albert-Schweitzer-Strasse 2
D-8590 Marktreidwitz(DE)(74) Vertreter: **Goetz, Rupert et al**
Patentanwälte Wuesthoff- v.
Pechmann-Behrens-Goetz Schweigerstrasse
2
D-8000 München 90(DE)(54) **Rührwerksmühle mit Zuführrohr für Mahlkörper.**

(57) Ein Mahlbehälter (12) enthält ein drehantreibbares Rührwerk (20) und rings um dieses einen mindestens teilweise mit Mahlkörpern (50) und Mahlgut (52) füllbaren Mahlraum. Ein Zuführrohr (54), durch das Mahlkörper (50) bei laufendem Rührwerk (20) einem zentralen Bereich des Mahlbehälters (12) von außen zuführbar sind, mündet in einen Hohlraum (40), der im Rührwerk (20) ausgebildet und durch mindestens eine im wesentlichen radiale Auslaßöffnung (46) im Rührwerk (20) mit dem Mahlraum (18) verbunden ist. Dadurch wird eine rasche Zufuhr von Mahlkörpern (50) ermöglicht.



EP-62 887
88 11 3447.2
E. Netzsch GmbH
& Co Holding KG

EP 0 304 062 A3



EP 88113447.2

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)		
A	<u>DE - A1 - 2 110 336</u> (DRAISWERKE) * Seite 3, Zeile 20 - Seite 4, Zeile 5; Fig. 1,2 * --	1-5	B 02 C 17/16 B 02 C 17/20		
A	SOVIET INVENTIONS ILLUSTRATED, Sektion P, Woche D05, 11. März 1981 DERWENT PUBLICATIONS LTD., London, P 41 * SU-737 004 (C ASIA SOYUZGAZAVTO) * --	1-3			
D,A	<u>DE - A1 - 2 242 174</u> (NETZSCH) * Seite 2, 4. Absatz; Fig. 1,2 * --	1			
D,A	<u>WO - A1 - 86/02 286</u> (BASF) * Anspruch 1; Fig. 1,2 * --	1			
D,A	<u>EP - A1 - 0 146 852</u> (NETZSCH) * Zusammenfassung; Fig. 1 * ----	1			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 06-10-1989	Prüfer BAUER		
<table border="0"><tr><td>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</td><td>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</td></tr></table>				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
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				