



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer : **91890300.6**

(51) Int. Cl.⁵ : **B02C 13/20**

(22) Anmeldetag : **09.12.91**

(30) Priorität : **17.12.90 AT 2563/90**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :
24.06.92 Patentblatt 92/26

(84) Benannte Vertragsstaaten :
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts : **19.08.92**
Patentblatt 92/34

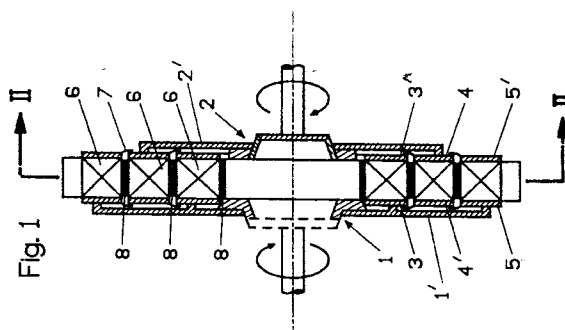
(71) Anmelder : **Köhler-Pavlik, Johann Dipl.-Ing.**
Margaretenplatz 5
A-1050 Wien (AT)

(72) Erfinder : **Laszl , Juhász, Dipl.-Ing.**
Lovas u. 7/II/5
HU-9028 Győr (HU)

(74) Vertreter : **Köhler-Pavlik, Johann, Dipl.-Ing.**
Margaretenplatz 5
A-1050 Wien (AT)

(54) **Aktivator.**

(57) Aktivator zum Mischen, Zerkleinern oder dergleichen, vorzugsweise zum Aktivieren von Materialien, mit mindestens zwei gegensinnig laufenden Rotoren, welche in konzentrischen Kreisen angeordnete Schlag- bzw. Arbeitswerkzeuge, vorzugsweise Platten oder Schaufeln tragen, die beidseitig an Ringscheiben der Rotoren befestigt sind, wobei die Arbeitswerkzeuge 6 radial im wesentlichen vom Innerand bis zum Außenrand der jeweiligen Ringscheiben 3 bis 5' verlaufen und die Zwischenräume zwischen den Ringscheiben abgedichtet sind und am radial inneren Ende der Arbeitswerkzeuge 6 Dichtelemente 8, beispielsweise flexible Platten oder Besenelemente, vorgesehen sind.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 89 0300

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	GB-A-943 319 (J.M.J. INDUSTRIES INC.) * Seite 2, Zeile 125 - Seite 5, Zeile 100 * ---	1	B02C13/20
A	GB-A-2 160 443 (TALLINSKY POLITEKHNICHESKY INSTITUT) * Seite 1, Zeile 78 - Seite 2, Zeile 119 * ---	1	
A	DE-A-2 826 553 (SPECIALNOE KONSTRUKTORKO-TEKNOLOGITSCHESKOE BJURO DEZINTEGRATOR) * Seite 5, Absatz 1 - Seite 7, Absatz 1 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B02C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchemort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29 JUNI 1992	Prüfer OECHSNER DE CONINCK
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P0403)