



⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 85109086.0

⑮ Int. Cl. 4: **B 24 B 31/108**

⑭ Anmeldetag: 20.07.85

⑯ Priorität: 26.07.84 DE 3427568

⑰ Anmelder: Dr.-Ing. Manfrid Dreher GmbH & Co. KG,  
Hauptstrasse 74, D-7543 Engelsbrand 1 (DE)

⑲ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 29.01.86  
Patentblatt 86/5

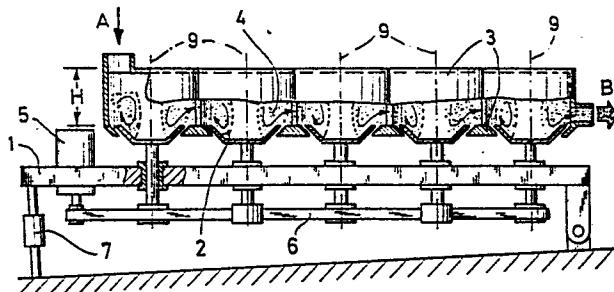
⑳ Erfinder: Schmidt, Paul, Prof. Dr.-Ing.,  
Universitätsstrasse 15, D-4300 Essen 1 (DE)

㉑ Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI LU  
NL SE

㉒ Vertreter: Hoeger, Stellrecht & Partner,  
Uhlandstrasse 14c, D-7000 Stuttgart 1 (DE)

㉓ **Fliehkraft-Rührapparat.**

㉔ Ein Fliehkraft-Rührapparat zum Behandeln von schüttbaren Partikeln oder Werkstücken (4) mit einem Arbeitsgefäß (3) und einem rotierenden Rührteiler (2) am Boden des Arbeitsgefäßes (3) zeichnet sich dadurch aus, daß wenigstens zwei Arbeitsgefäße (3) mit Rührteilen (2) nebeneinander angeordnet und durch je eine gemeinsame Überströmöffnung mit verhältnismäßig kleiner Querschnittsfläche miteinander verbunden sind. Aufgrund dieser Überströmöffnungen können die zu behandelnden Partikel oder Werkstücke (4) nacheinander unmittelbar von dem einen in das andere Arbeitsgefäß und aus dem letzten Gefäß schließlich ausströmen.



**EP 0 169 517 A3**



**EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE**

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	US-A-4 385 472 (BALZ)  * Insgesamt *  ---	1,2,4- 7,9-12	B 24 B 31/108
A	US-A-4 084 355 (BALZ) * Zusammenfassung; Figur 1 *	3	
A	US-A-1 358 251 (SCHAUM) * Seite 2, Zeilen 100-105 *	8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 24 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 09-09-1986	Prüfer ESCHBACH D.P.M.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 Erfahrung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	