



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89101573.7

(51) Int. Cl. 5: B07B 1/46

(22) Anmeldetag: 30.01.89

(30) Priorität: 30.01.88 DE 3802799

(71) Anmelder: Rüter, Reinhard
An der Kapelle 27
D-4955 Hille-Nordhemmern(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
06.09.89 Patentblatt 89/36

(72) Erfinder: Rüter, Reinhard
An der Kapelle 27
D-4955 Hille-Nordhemmern(DE)

(64) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH ES FR GB IT LI SE

(74) Vertreter: TER MEER - MÜLLER -
STEINMEISTER & PARTNER
Artur-Ladebeck-Strasse 51
D-4800 Bielefeld 1(DE)

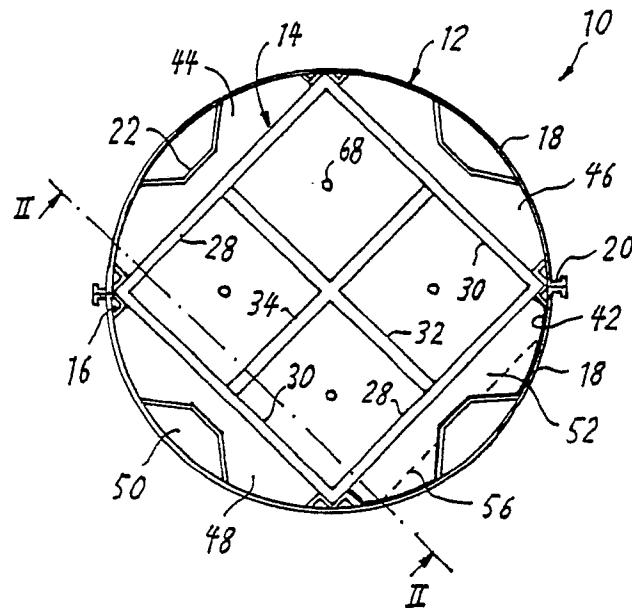
(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.06.90 Patentblatt 90/26

(54) **Plansichter.**

(57) Ein Plansichter weist ein oszillierend bewegbares Siebabteil (10) mit einem zylindrischen Siebgehäuse (12) auf, das einen aus einzelnen Siebrahmen (14) bestehenden Siebstapel aufnimmt. Produktkanäle (42,44,46,48) zur Zu- und Abführung des Sichtma-

terials werden durch segmentförmige Zwischenräume zwischen den Siebrahmen (14) und dem Siebgehäuse (12) gebildet. Die Siebrahmen (14) weisen daher einen einfachen Aufbau und ein geringes Gewicht auf.

Fig. 1



EP 0 330 846 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
X	US-A-3 422 955 (MOCK et al.) * Spalte 1, Zeilen 12-29; Spalte 4, Zeilen 4-10; Spalte 4, Zeile 59 - Spalte 5, Zeile 22; Spalte 6, Zeilen 33-60; Figuren 1-5 *	1	B 07 B 1/46
Y	---	2, 4	
X	SOVIET UNION INVENTIONS ILLUSTRATED, Woche 8522, 11. Juli 1985, Sektion P, Zusammenfassung Nr. 85-133952/22, Derwent Publications Ltd, London, GB; & SU-A-1125 068 (LEIKIN YAI) 23-11-1984	10	
Y	IDEM	2, 4	
A	IDEM	1	
X	---	10	
X	CH-A- 450 125 (UNION-SEIDENGAZE GmbH) * Spalte 1, Zeilen 2-20; Spalte 2, Zeilen 12-19; Spalte 3, Zeilen 5-23; Figuren *	10	
Y	---	11, 12	
Y	GB-A-1 134 640 (SOUTHWESTERN ENGINEERING CO.) * Seite 1, Zeilen 16-55; Seite 2, Zeilen 6-28, 56-60, 75-89; Seite 3, Zeilen 21-26; Figuren *	11, 12	B 07 B
A	---	10	
X	US-A-2 086 199 (WILLIAMS) * Insgesamt *	10	
A	---	11, 12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	06-04-1990	VAN DER ZEE W.T.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-U-8 631 814 (FILIP) * Seite 1, Zeilen 3-8; Seite 4, Zeilen 16-37; Figuren * ---	10	
A	DE-U-8 631 814 ---	12	
A	GB-A- 927 469 (GEBRÜDER BÜHLER) * Seite 1, Zeilen 32-43, 71-82; Seite 2, Zeilen 44-69; Figuren * ---	1,2,4, 10	
A	DE-C- 388 500 (MASCHINENFABRIK UND MÜHLENBAUANSTALT G. LUTHER A.G.) * Insgesamt * ----	7	
A	FR-A- 892 887 (CHAUVIN) * Seite 1, Zeile 1 - Seite 2, Zeile 36; Seite 2, Zeile 63 - Seite 3, Zeile 20; Figuren 1-5 * -----	1,2,4, 10,14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 06-04-1990	Prüfer VAN DER ZEE W.T.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung 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	
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			