



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 436 888 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 90124702.3

51 Int. Cl.⁵: **D21D 5/02**

22 Anmeldetag: 19.12.90

30 Priorität: 06.01.90 DE 4000248

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.07.91 Patentblatt 91/29

64 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 21.08.91 Patentblatt 91/34

71 Anmelder: Holz, Emil
Metzinger Strasse 51
W-7412 Eningen u.A.(DE)

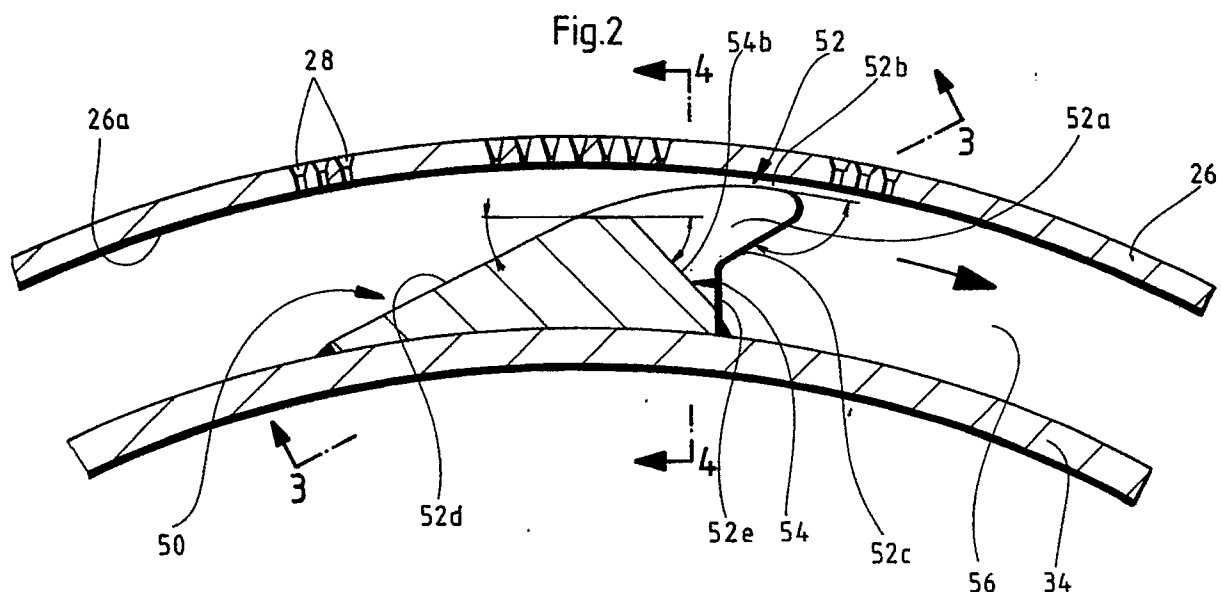
72 Erfinder: Holz, Emil
Metzinger Strasse 51
W-7412 Eningen u.A.(DE)

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

54 Rotor für Drucksortierer zum Sortieren von Fasersuspensionen.

57 Rotor für Drucksortierer zum Sortieren von Fasersuspensionen, welcher mehrere für den Umlauf an der Einlaßseite eines Siebzylinders des Drucksortierers vorgesehene Reinigungsflügel aufweist, die bereichsweise als Rückführbereiche und bereichsweise als Zuführbereiche ausgebildet sind; die Rück-

föhrbereiche sind derart gestaltet, daß sie der Siebeinlaßseite benachbarte Fasersuspensionsanteile vom Siebzylinder wegdrängen, worauf diese Fasersuspensionsanteile von den Zuföhrbereichen der Reinigungsflügel in Richtung auf die Siebeinlaßseite umgelenkt und letzterer wieder zugeföhrt werden.



EP 0 436 888 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 12 4702

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-2 547 605 (ESCHER WYSS) * das ganze Dokument * ---	1, 2, 7, 9, 10	D21D5/02
P, A	EP-A-398 685 (AHLSTROM) * das ganze Dokument * ---	1-6, 12	
P, A	US-A-4 919 797 (CHUPKA ET AL) * das ganze Dokument * ---	1-3, 13	
P, A	WO-A-9 005 807 (SUNDS DEFIBRATOR) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) D21D
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29 MAI 1991	Prüfer DE RIJCK
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			