



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 785 306 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.09.1998 Patentblatt 1998/37

(51) Int. Cl.⁶: D21F 5/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.07.1997 Patentblatt 1997/30

(21) Anmeldenummer: 96117463.8

(22) Anmeldetag: 31.10.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FI SE

(71) Anmelder:
Voith Sulzer Papiermaschinen GmbH
89509 Heidenheim (DE)

(30) Priorität: 20.01.1996 DE 19601989

(72) Erfinder: Mueller, Wolfgang
89537 Giengen (DE)

(54) **Anordnung zum Führen einer Materialbahn**

(57) Es wird eine Anordnung zum Führen einer Materialbahn, insbesondere einer Faserstoff- beziehungsweise Papierbahn vorgeschlagen, die innerhalb einer Maschine zur Herstellung der Materialbahn angeordnet ist und wenigstens einen sich im wesentlichen über die Breite der Materialbahn erstreckenden Bahnstabilisator aufweist. Die Anordnung (1) zeichnet sich dadurch aus, daß an mindestens einer im Bereich des seitlichen Randes der Papierbahn (3) liegenden Seite des Bahnstabilisators (17) zumindest ein separater Blaskasten (21) angeordnet ist.

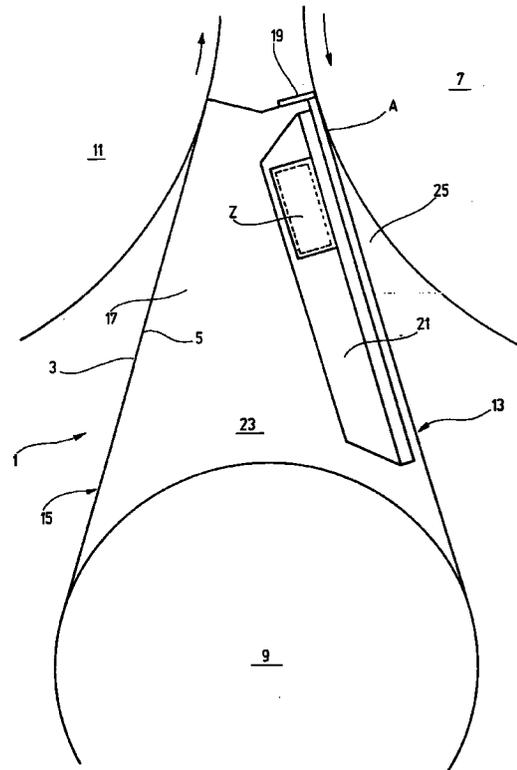


Fig. 1

EP 0 785 306 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 7463

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	US 4 893 741 A (HEINZMANN HELMUT) 16. Januar 1990 * das ganze Dokument *	1, 2, 4, 5	D21F5/04
Y	---	3	
X	US 4 809 445 A (MEYER RICHARD ET AL) 7. März 1989 * das ganze Dokument *	1, 2, 4, 5	
Y	US 4 953 297 A (ESKELINEN PEKKA ET AL) 4. September 1990 * Abbildung 1 *	3	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D21F
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	21. Juli 1998	Guisan, 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 anderen 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)