(11) **EP 1 094 152 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

05.09.2001 Patentblatt 2001/36

(43) Veröffentlichungstag A2: 25.04.2001 Patentblatt 2001/17

(21) Anmeldenummer: 00116922.6

(22) Anmeldetag: 05.08.2000

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 21.10.1999 DE 19950806

(71) Anmelder: Voith Paper Patent GmbH 89522 Heidenheim (DE)

(72) Erfinder:

- Halmschlager, Günther, Dr. 3500 Krems (AT)
- Bubik, Alfred, Dr. 88212 Ravensburg (DE)

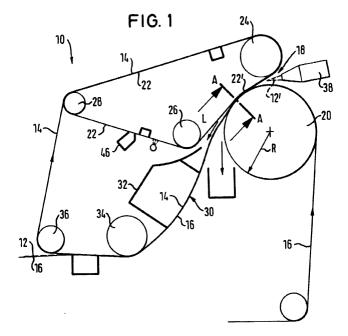
(51) Int Cl.7: **D21F 9/00**

- Prössel, Jürgen 88263 Horgenzell (DE)
- Schwaner, Mathias 88213 Ravensburg (DE)

(54) **Doppelsiebformer**

(57) Ein Doppelsiebformer (10) einer Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn (12) wie insbesondere einer Papier- oder Kartonbahn umfaßt zwei umlaufende endlose Siebe (14, 16), die unter Bildung eines Stoffeinlaufspaltes (18) zusammenlaufen, wobei im Bereich des Stoffeinlaufspaltes (18) eines (16) der beiden Siebe

(14, 16) über ein Formierelement (20) wie insbesondere eine Formierwalze oder ein durch Leisten abgestütztes Formierband geführt ist. Das nicht mit dem Formierelement (20) in Kontakt tretende Außensieb (14) ist im Bereich des Formierelements (20) durch ein innerhalb der Außensiebschlaufe angeordnetes umlaufendes endloses Stützband (22) abgestützt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 00 11 6922

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokume der maßgebliche	ents mit Angabe, soweit erford n Teile			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)	
X	US 3 236 724 A (WAHL 22. Februar 1966 (19 * Spalte 1, Zeile 38 Abbildung *	66-02-22)	1 15;	D	21F9/00	
X	DE 17 61 505 A (KIME 1. Juli 1971 (1971-0 * Seite 13, letzter Absatz 1; Abbildung	7-01) Absatz - Seite 16	, 1			
A	US 4 714 521 A (FUJI 22. Dezember 1987 (1 * Spalte 2, Zeile 8 * Spalte 2, Zeile 45 1 *	987-12-22) - Zeile 27 * 5 - Zeile 68; Abbi	-			
	* Spalte 3, Zeile 55	- Sparte 4, Zerre	; / *		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)	
				D	21F	
Der vo	rliegende Recherchenbericht wurd	de für alle Patentansprüche er	stellt			
	Recherchenort	Abschlußdatum der Rech			Prüfer	
	DEN HAAG	17. Juli 20		Helpi		
X : von Y : von and A : tech	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKU besonderer Bedeutung allein betracht besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derselben Katego nologischer Hintergrund	E:älteres nach dr mit einer D:in der dr orie L:aus an	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 8: Mitglied der gleichen Patentfamilie,übereinstimmendes			
	ntschriftliche Offenbarung scheniteratur	& : Mitglier Dokum		mamme,ui	verenisummendes	

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 00 11 6922

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-07-2001

US 3236 DE 1761 US 4714	61505	A A A	22-02-1966 01-07-1971	KEINE	
			01-07-1971	KEINE	
US 4714	14521	A			
			22-12-1987	JP 1753649 C JP 4029799 B JP 61119795 A DE 3590589 C DE 3590589 T FI 862904 A, WO 8602961 A SE 452780 B SE 8603064 A	23-04-199 19-05-199 06-06-198 22-08-199 30-10-198 3, 10-07-198 22-05-198 14-12-198 09-07-198

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82