



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.02.1996 Patentblatt 1996/06

(51) Int. Cl.⁶: **D21F 5/04**, D21G 9/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.02.1995 Patentblatt 1995/08

(21) Anmeldenummer: **94111918.2**

(22) Anmeldetag: **30.07.1994**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(30) Priorität: **06.08.1993 US 102766**
12.11.1993 US 151255

(71) Anmelder: **J.M. Voith GmbH**
D-89509 Heidenheim (DE)

(72) Erfinder:
• **Sollinger, Hans-Peter**
D-89522 Heidenheim (DE)
• **Kotitschke, Gerhard**
D-89555 Steinheim (DE)
• **Wulz, Hans-Juergen**
D-89520 Heidenheim (DE)

(54) **Trockenpartie**

(57) Im Anfangsbereich der Trockenpartie ist wenigstens eine der Trockengruppen (23) als Ein-Filz-Trockengruppe ausgebildet, in der ein einziger endloser Filz (F) und die Bahn (9) abwechselnd über Zylinder (73) und über Umlenksaugwalzen (73') laufen.

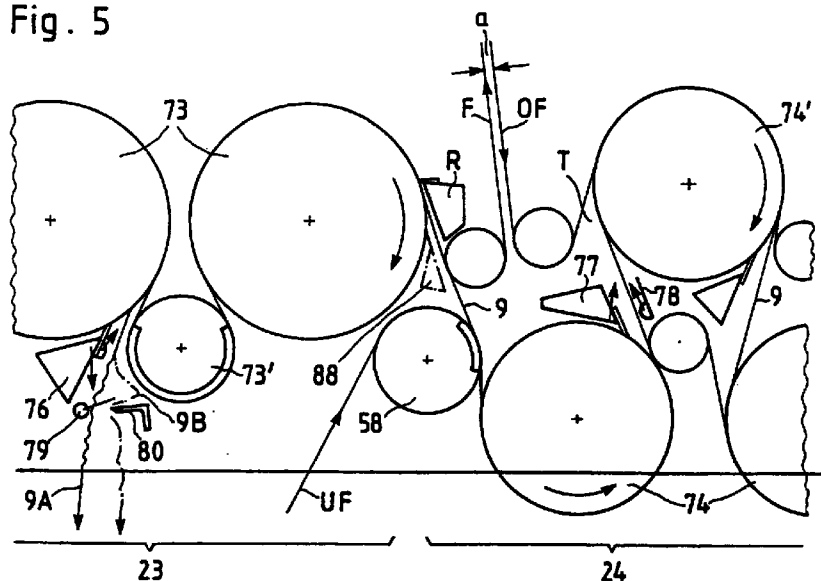
Im Endbereich der Trockenpartie ist wenigstens eine Zwei-Filz-Trockengruppe (24) vorgesehen, worin die

Bahn (9) abwechselnd über untere (74) und obere Zylinder (74') läuft.

Die Ein-Filz-Trockengruppe (23) hat zum Einfädeln des sogenannten Bündels eine automatische seillose Bündel-Führungseinrichtung (76, 79).

In der Zwei-Filz-Trockengruppe (24) ist ebenfalls eine automatische seillose Bündel-Führungseinrichtung (77, 78) vorhanden.

Fig. 5





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 1918

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US-A-4 967 489 (AUTIO) * das ganze Dokument * ---	1, 3, 7, 9, 10, 15, 19, 20, 30	D21F5/04 D21G9/00
X	EP-A-0 479 748 (VALMET PAPER MACHINERY) * das ganze Dokument * ---	1, 3, 4, 6-8, 10, 11, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 26, 30	
P, X	DE-A-43 28 554 (VOITH) * das ganze Dokument * ---	1-30	
A	DE-U-91 10 134 (VOITH) * das ganze Dokument * ---	1, 3, 4, 10-13, 19, 20	
A	EP-A-0 472 513 (ANDRITZ) * das ganze Dokument * ---	1, 3, 19, 20	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) D21F D21G
A	WO-A-90 12151 (VOITH) * das ganze Dokument * -----	10, 11, 14	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 5. Dezember 1995	Prüfer De Rijck, F
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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (PMCO3)