

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 219 747 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.07.2002 Patentblatt 2002/30

(51) Int Cl. 7: D21F 1/32

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.07.2002 Patentblatt 2002/27

(21) Anmeldenummer: 02002843.7

(22) Anmeldetag: 16.05.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FI SE

(30) Priorität: 25.06.1997 DE 19726897

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
98108953.5 / 0 887 460

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

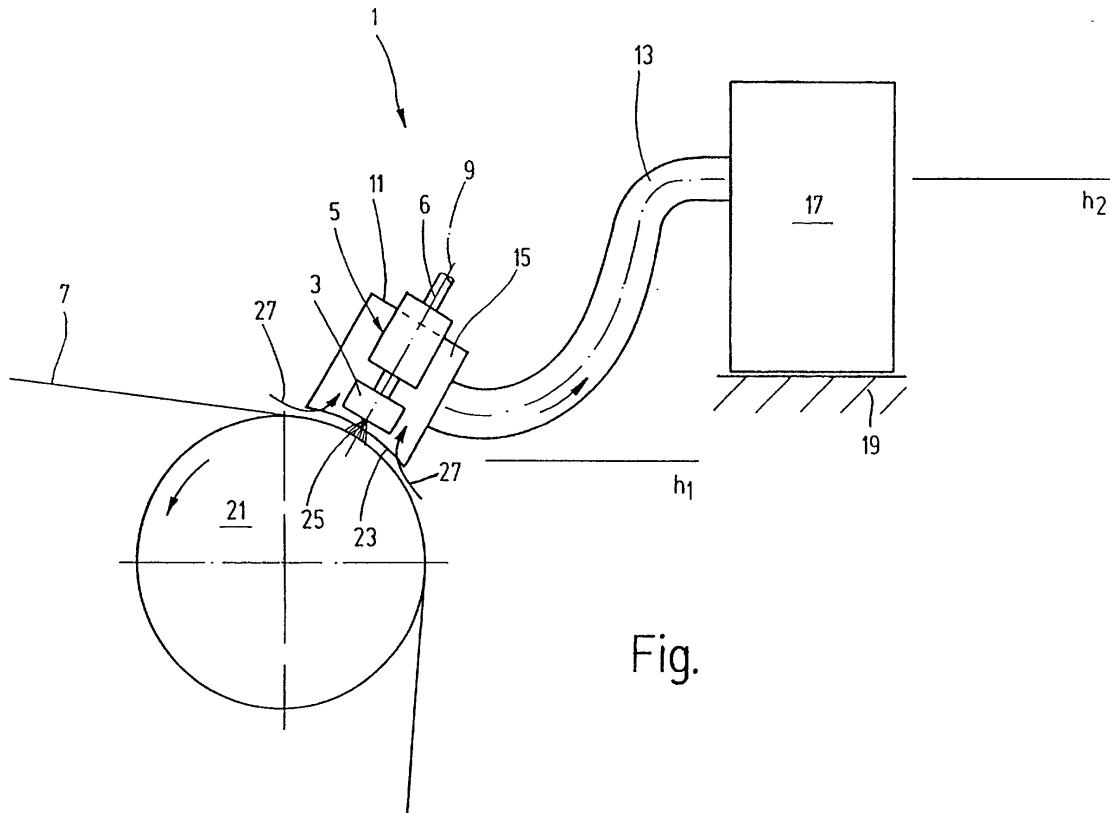
(72) Erfinder:

- Oechsle, Markus
73566 Bartholomae (DE)
- Straub, Karlheinz
89522 Heidenheim (DE)
- Kotitschke, Gerhard
89555 Steinheim (DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen eines Transportbandes

(57) Es wird ein Verfahren zum Reinigen eines Transportbandes einer Maschine zur Herstellung einer Materialbahn, insbesondere Papier- oder Kartonbahn,

vorgeschlagen, das sich dadurch auszeichnet, dass die Ränder des Transportbandes mit einer größeren Intensität gereinigt werden als der dazwischenliegende Transportbandbereich.



EP 1 219 747 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
A	EP 0 383 486 A (MORLEY) 22. August 1990 (1990-08-22) * das ganze Dokument *	1-3, 6, 8, 9, 11	D21F1/32						
A	EP 0 024 205 A (ALBANY INTERNATIONAL CORPORATION) 25. Februar 1981 (1981-02-25) * das ganze Dokument *	1, 6-9, 11, 12							
A	DE 195 07 938 A (VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN) 12. September 1996 (1996-09-12) * das ganze Dokument *	6							
<table border="1"> <tr> <td>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)</td> </tr> <tr> <td>D21F</td> </tr> </table>				RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)	D21F				
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)									
D21F									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>6. Juni 2002</td> <td>De Rijck, F</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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 Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	6. Juni 2002	De Rijck, F
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	6. Juni 2002	De Rijck, F							

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 02 00 2843

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.

06-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 383486	A	22-08-1990	EP GB	0383486 A2 2230620 A , B		22-08-1990 24-10-1990
EP 24205	A	25-02-1981	AU AU BR CA DE EP FI GB MX NZ ZA	536648 B2 6138380 A 8005192 A 1143982 A1 3069420 D1 0024205 A1 802545 A 2061341 A , B 153235 A 194626 A 8004983 A		17-05-1984 19-02-1981 04-03-1981 05-04-1983 15-11-1984 25-02-1981 17-02-1981 13-05-1981 29-08-1986 09-11-1984 26-08-1981
DE 19507938	A	12-09-1996	DE AT AT BR CA CA CA CN CN DE DE DE DE WO EP EP EP EP FI FI FI FI JP JP US US	19507938 A1 209271 T 186582 T 9600804 A 2170299 A1 2170300 A1 2213100 A1 1135552 A 1176674 A 29517859 U1 59603626 D1 59608227 D1 9626317 A1 1130158 A2 0731211 A1 0731212 A1 0817884 A1 960844 A 960845 A 973436 A 20011462 A 8269885 A 11502266 T 5783044 A 5879515 A		12-09-1996 15-12-2001 15-11-1999 23-12-1997 25-08-1996 25-08-1996 29-08-1996 13-11-1996 18-03-1998 18-01-1996 16-12-1999 03-01-2002 29-08-1996 05-09-2001 11-09-1996 11-09-1996 14-01-1998 25-08-1996 25-08-1996 21-08-1997 04-07-2001 15-10-1996 23-02-1999 21-07-1998 09-03-1999