

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **81109682.5**

51 Int. Cl.³: **B 30 B 5/06, B 29 J 5/10**

22 Anmeldetag: **13.11.81**

30 Priorität: **14.11.80 DE 8030533 U**
26.05.81 DE 8115711 U

71 Anmelder: **De Mets N.V., Pr. Pattynstraat 1,
B-8701 Izegem/Kachten (BE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **26.05.82**
Patentblatt 82/21

72 Erfinder: **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet**

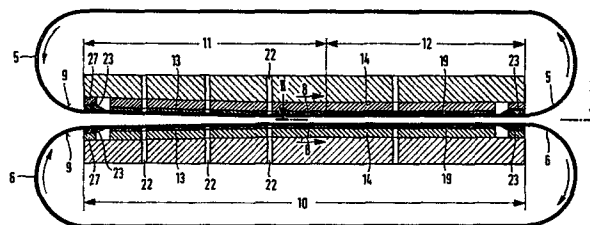
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.05.83 Patentblatt 83/19**

74 Vertreter: **Säger, Manfred, Dipl.-Ing. et al, Patentanwälte
Dipl.-Ing. Otto Flügel Dipl.-Ing. Manfred Säger
Cosimastrasse 81, D-8000 München 81 (DE)**

54 **Kontinuierlich arbeitende Presse.**

57 Eine kontinuierlich arbeitende Presse zum Herstellen und/oder Beschichten, Furnieren oder dergleichen einer ein- oder mehrlagigen Plattenbahn aus einem Holzspäne, Holzfasern od.dgl. aufweisenden Vlies weist ein Obertrum eines unteren und ein Untertrum eines oberen endlos, mit vorgegebener Geschwindigkeit umlaufenden Bandes aus vorzugsweise Stahl auf, wobei ein sich über die gesamte Breite des Preßbereichs erstreckender, auf einem oberen und unteren Widerlager angebrachter Gleitbelag vorgesehen ist, über welchem das einlaufende Band mit Hilfe eines unter Druck stehenden sowie flüssigen Gleitmittels gleitet. Der Gleitbelag 13 erstreckt sich mindestens über den Hauptpreßbereich sowie den Kalibrierbereich 12, in welchem der obere und untere Gleitbelag 13 parallel zueinander verlaufen. Die beiden Gleitbeläge 13 des Vorpreßbereichs sind stetig unter Bildung des Pressenspalts gekrümmt. Das Gleitmittel wird der Gleitfläche des Gleitbelags durch in diesem angebrachte, sich nicht bis zur seitlichen Begrenzung des Gleitbelags erstreckende Öffnungen 22 zugeleitet.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0052359
Nummer der Anmeldung

EP 81 10 9682

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	--- US-A-3 215 065 (N. MALARKEY) * Spalte 4, Zeile 55 - Spalte 5, Zeile 43; Spalte 5, Zeile 59 - Spalte 6, Zeile 10; Figur 10 *	1,2,22 ,24,39 ,52,53	B 30 B 5/06 B 29 J 5/10
X	* Spalte 5, Zeilen 44-59; Figuren 4,10 *	29-31, 33,34	
D,A	--- DE-A-2 511 878 (J. DIEFFENBACHER) * Insgesamt *	1,46	
D,A	--- DE-A-1 938 280 (H.J. KNAPP) * Insgesamt *	1,55	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
A	--- DE-A-2 224 977 (KERTTULA) * Insgesamt *	1,5,12 ,25	B 30 B B 29 J B 27 D
A	--- DE-A-1 704 839 (HENNECKE) * Seite 5, Zeile 18 - Seite 6, Zeile 2; Figuren 1,3,4 *	1	
A	--- US-A-4 064 299 (R.T. MARTIN) * Insgesamt *	1,22, 39,48, 49,52	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03-02-1983	Prüfer BOLLEN J.A.G.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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			



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0052359
Nummer der Anmeldung

EP 81 10 9682

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			Seite 2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	DE-A-2 330 306 (J. DIEFFENBACHER) * Insgesamt * -----	22,39, 47,52	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03-02-1983	Prüfer BOLLEN J.A.G.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche 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			