

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **86114636.3**

51 Int. Cl.³: **B 41 F 13/02**
B 65 H 27/00

22 Anmeldetag: **22.10.86**

30 Priorität: **20.12.85 DE 3545295**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.07.87 Patentblatt 87/27

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **01.03.89**

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH FR GB IT LI SE

71 Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen**
Aktiengesellschaft
Christian-Piess-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)

72 Erfinder: **Richter, Johannes**
Bieriotstrasse 42
D-8900 Augsburg(DE)

54 **Zugwalzenpaar für eine Rotationsdruckmaschine zum Transportieren von Druckträgerbahnen.**

57 Ein Zugwalzenpaar umfaßt zwei Stahlwalzen (3,4), die in jeweils über ihren gesamten Umfang in Achsrichtung verlaufend Nuten (8) und Stege (9) aufweisen. Die Nuten werden mit einem Material (10) ausgefüllt, das elastischer als das Material der Stege ist. Die Breite der Stege ist gleich oder kleiner als die Breite der elastischen Streifen. Durch die versetzte Anordnung der elastischen Streifen und der Stege zwischen den beiden Walzen kann jeweils ein weniger elastischer Steg in einen elastischen Streifen eindringen, wodurch an den Kantenbereichen der Stege Quetschbereiche erzeugt werden, die einen gleichmäßigen Zug über die gesamte Breite der Walze ermöglichen.

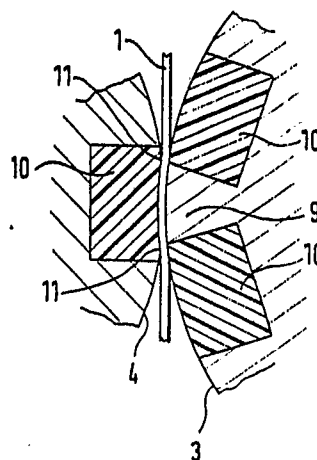


FIG. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0226749

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 4636

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A, D	DE-A-2 357 208 (ALBERT-FRANKENTHAL AG) * Seite 4, Zeilen 1-10; Figuren 1,2 * ---	1	B 41 F 13/02 B 65 H 27/00
A	DE-A-2 362 393 (TEKNISK GUMMI HORSENS A/S) * Seite 8, Zeilen 1-13; Figuren 1,2 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 41 F B 65 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 22-11-1988	Prüfer DIAZ-MAROTO Y MAQUEDA V.
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			