

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87118907.2**

51 Int. Cl.4: **B42C 11/04**

22 Anmeldetag: **19.12.87**

30 Priorität: **21.01.87 DE 3701575**
16.04.87 DE 3713036

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.07.88 Patentblatt 88/30

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE GB LI

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **10.01.90 Patentblatt 90/02**

71 Anmelder: **Kolbus GmbH & Co. KG**
Osnabrücker Strasse 77
D-4993 Rahden(DE)

72 Erfinder: **Rathert, Horst**
Stiftsallee 120
D-4950 Minden(DE)
 Erfinder: **Geffert, Manfred**
Geminiweg 11
D-4950 Minden(DE)

54 **Vorsatzklebeeinrichtung für Klebebindemaschine.**

57 Bei einer Vorsatzklebeeinrichtung für eine Klebebindemaschine zum Positionieren und seitlichen Ankleben von Vorsatzbogen an den ersten und letzten Falzbogen eines Buchblocks, mit einem Überführungskanal zum Zuführen des Buchblocks in einen Klemmbackenförderer der Klebebindemaschine mit separaten Vorsatzbogenkanälen längs des Überführungskanals, denen Anlegeeinrichtungen zum Vereinzeln und Zuführen der Vorsatzbogen in die Kanäle zugeordnet sind, mit Transportelementen zum gemeinsamen Vorschieben von Buchblock und Vorsatzbogen in den Klemmbackenförderer und mit Leimauftragsscheiben zum Ankleben der Vorsatzbogen an den ersten und letzten Falzbogen gehen die Vorsatzbogenkanäle (8; 23) aus einer zum Überführungskanal (2; 18) parallelen Ausgangslage in eine fortschreitend schrag gestellte Endlage über. Im Bereich dieser Endlage sind Leimauftragsscheiben (10; 26) angeordnet, die zum Auftragen eines Leimstreifens auf die durch die Vorsatzbogenkanäle (8; 23) abgelenkten rückennahen Bereiche der Vorsatzbogen (1a, 1b) von unten in die Vorsatzbogenkanäle (8; 23) eingreifen, wobei die Leimauftragsscheiben (10; 26) den Vorsatzbogenkanälen (8; 23) entsprechend schräg liegende Auftragsflächen (10a; 26a) aufweisen, welche mit Anlageflächen (8a; 23b) der Vorsatzbogenkanäle (8; 23) in Wirkverbindung stehen. Ferner sind Mittel (30) zum Andrücken und ggf. Mittel

(23, 25) zum Heranführen der Vorsatzbogen (1a, 1b) an den Buchblock 1 vorgesehen.

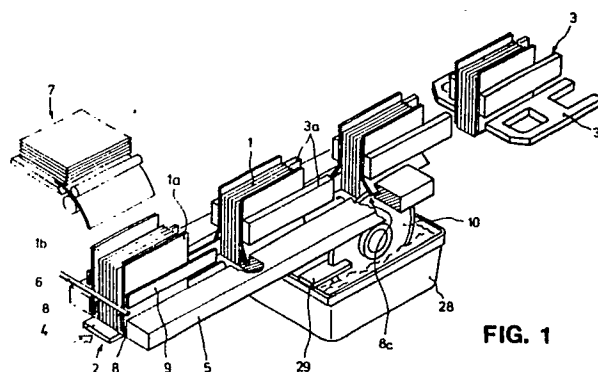


FIG. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	FR-A-2 471 284 (DIPL. ING. HANS EHLERMANN GmbH & CO. KG) * Seite 4, Zeilen 6-17; Seite 4, Zeile 31 - Seite 7, Zeile 9; Figuren 1-7; Seite 5, Zeile 12 * & DE-A-2 948 802 (Cat. D) ---	1,8	B 42 C 11/04
A,D	DE-A-1 536 512 (VEB LEIPZIGER BUCHBINDEREIMASCHINENWERKE) * Seite 2, Zeile 9 - Seite 3, Zeile 12; Seite 5, Zeilen 14-26 * ---	1	
A	US-A-2 613 375 (E.K. SMITH et al.) * Spalte 7, Zeile 55 - Spalte 8, Zeile 47; Figuren 1b,9 * ---	1,6	
E	DE-A-3 819 410 (VEB KOMBINAT POLYGRAPH "WERNER LAMBERTZ") * Insgesamt * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 42 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29-09-1989	Prüfer HAGBERG A.M.E.
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			