



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 885 715 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.11.2000 Patentblatt 2000/44

(51) Int. Cl.⁷: **B31B 41/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.12.1998 Patentblatt 1998/52

(21) Anmeldenummer: **98109440.2**

(22) Anmeldetag: **25.05.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **23.05.1997 DE 19721662**

(71) Anmelder: **Bühler, Walter
86399 Bobingen (DE)**

(72) Erfinder: **Bühler, Walter
86399 Bobingen (DE)**

(74) Vertreter: **Münich, Wilhelm, Dr.
Dr. Münich & Kollegen
Anwaltskanzlei,
Wilhelm-Mayr-Strasse 11
80689 München (DE)**

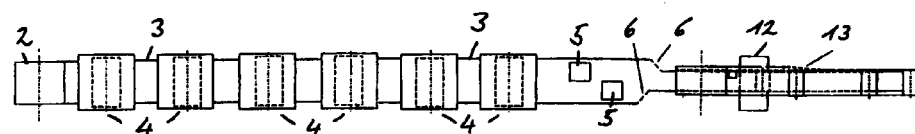
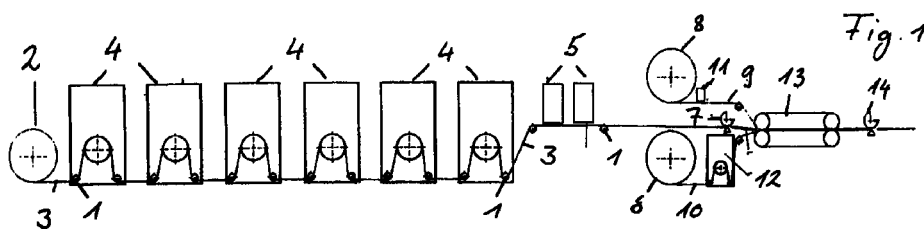
(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von gefalzten und in Briefhüllen kuvertierten Schriftstücken**

(57) Beschrieben wird ein Verfahren bzw. eine Vorrichtung zur Herstellung von gefalzten und in Briefhüllen kuvertierten Schriftstücken,

bei dem Endlos-Druckpapier (3), das bedruckt sein kann oder nach Bedarf vor dem Schneiden bedruckt wird, von einer Rolle (2) zugeführt, gefalzt (6) und derart geschnitten (7) wird, daß die kurze Seite des Papiers in Förderrichtung liegt und das

abgeschnittene Blatt die gewünschte Größe hat, bei dem beidseitig über das oder die gefalzten Blätter von wenigstens einer Rolle (8) zugeführtes Briefhüllenpapier (9) gelegt und verleimt wird, und

bei dem das Briefhüllenpapier anschließend derart quer zur Förderrichtung abgeschnitten wird, daß die Briefhülle größere Innenabmessungen als die Außenabmessungen des Schriftstücks hat.



EP 0 885 715 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 9440

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 541 836 A (STEIDINGER DONALD J) 19. Mai 1993 (1993-05-19) * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildungen *	1-24	B31B41/00
A	US 4 972 655 A (OGAWA TAKAO) 27. November 1990 (1990-11-27)		
A	US 4 733 856 A (GUNTHER JR WILLIAM H) 29. März 1988 (1988-03-29)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B31B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 5. September 2000	Prüfer Soederberg, J
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 98 10 9440

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

05-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0541836 A	19-05-1993	US 5064115 A	12-11-1991
		US 5095682 A	17-03-1992
US 4972655 A	27-11-1990	JP 1008029 A	12-01-1989
		JP 7061760 B	05-07-1995
		JP 2171300 A	02-07-1990
		JP 2521140 B	31-07-1996
		CA 1311641 A	22-12-1992
		DE 3874820 A	29-10-1992
		DE 3874820 T	01-04-1993
		EP 0297843 A	04-01-1989
		CA 2005728 A,C	23-06-1990
US 4733856 A	29-03-1988	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82