



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 182 052 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**10.12.2003 Patentblatt 2003/50**

(51) Int Cl.7: **B42C 11/00**, B42C 11/02,  
B42C 9/00

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.02.2002 Patentblatt 2002/09**

(21) Anmeldenummer: **01118003.1**

(22) Anmeldetag: **25.07.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(71) Anmelder: **Wohlenberg Buchbindesysteme  
GmbH**  
**27283 Verden (DE)**

(72) Erfinder: **Schneider, Hans-Joachim**  
**27283 Verden (DE)**

(30) Priorität: **10.08.2000 DE 10039854**

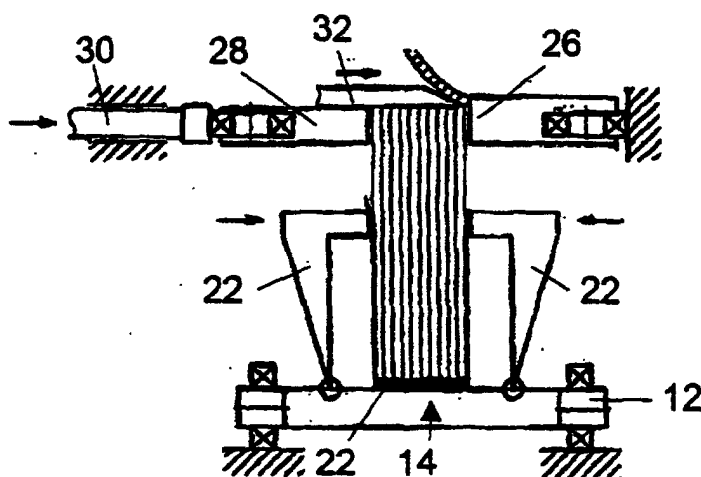
(74) Vertreter: **Patentanwälte Thömen & Körner**  
**Postfach 59 31**  
**30059 Hannover (DE)**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten eines blattförmigen Druckerzeugnisses**

(57) Es wird ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Bearbeiten eines blattförmigen Druckerzeugnisses beschrieben.

In einem kontinuierlichen Produktstrom sind Buchblöcke (14) von blattförmigen Druckerzeugnissen einge-

spannt. Sie werden während einer Teilstrecke des Transports am Rücken bearbeitet. Jeder Buchblock (14) wird unter Beibehaltung seiner Einspannung oder seiner Lagefixierung während des Transports an wenigstens einer seiner drei übrigen Seiten beschnitten.



**Fig. 3**

**EP 1 182 052 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 11 8003

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 889 564 A (ASPINWALL PETER ET AL) 17. Juni 1975 (1975-06-17) * Spalte 1, Zeile 58 - Spalte 2, Zeile 30; Abbildungen 1-3 *	1-6, 9-17,22	B42C11/00 B42C11/02 B42C9/00
D,A	EP 0 754 566 A (GRAPHIA HOLDING AG) 22. Januar 1997 (1997-01-22) * Spalte 2, Zeile 52 - Spalte 2, Zeile 55; Abbildung 1 *	1-6, 9-17,22	
D,A	EP 0 698 451 A (GRAPHIA HOLDING AG) 28. Februar 1996 (1996-02-28)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B42C B26D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>20. Oktober 2003</b>	Prüfer <b>Sartor, M</b>
<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 : mündliche 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  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 01 11 8003

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.

20-10-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3889564	A	17-06-1975	KEINE		
-----					
EP 0754566	A	22-01-1997	CH	691050 A5	12-04-2001
			DE	59600698 D1	26-11-1998
			EP	0754566 A1	22-01-1997
			JP	9030144 A	04-02-1997
-----					
EP 0698451	A	28-02-1996	CH	689449 A5	30-04-1999
			DE	59506208 D1	22-07-1999
			EP	0698451 A1	28-02-1996
			JP	8187693 A	23-07-1996
			US	6152002 A	28-11-2000
-----					

EPO FORM P0461

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