

(19)



(11)

**EP 2 193 928 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.05.2014 Patentblatt 2014/21**

(51) Int Cl.:  
**B42C 11/02** (2006.01) **B42C 19/08** (2006.01)  
**B42D 3/00** (2006.01) **B42C 7/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**09.06.2010 Patentblatt 2010/23**

(21) Anmeldenummer: **09014660.6**

(22) Anmeldetag: **25.11.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL  
PT RO SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

(72) Erfinder:  
• **Ehlermann, Hans-Dieter, Dipl.-Ing.**  
**27283 Verden (DE)**  
• **Schneider, Hans-Joachim, Dipl.-Ing.**  
**27283 Verden (DE)**

(30) Priorität: **08.12.2008 DE 102008060655**

(74) Vertreter: **Möller, Friedrich et al**  
**Meissner, Bolte & Partner GbR**  
**Patentanwälte**  
**Hollerallee 73**  
**28209 Bremen (DE)**

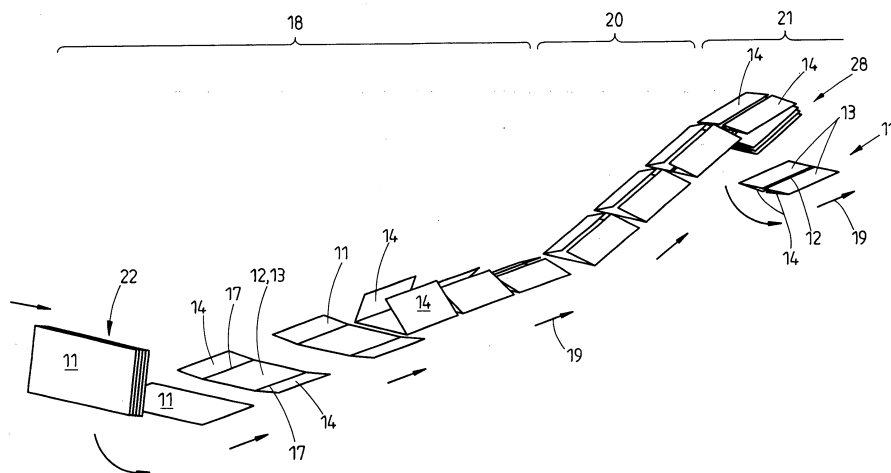
(71) Anmelder: **Wohlenberg Buchbindesysteme  
GmbH**  
**27283 Verden (DE)**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines einen doppelseitigen Umschlag aufweisenden Druckereierzeugnisses**

(57) Druckereiprodukte mit einem Deckel (13) und Klappen (14) aufweisenden doppelseitigen Umschlag (11) lassen sich auf herkömmlichen Klebebindern (21) nicht maschinell mit Blöcken (10) versehen, wenn die Klappen (14) außen an den Deckeln (13) anliegen. Solche Druckereiprodukte müssen teilweise manuell hergestellt.

Die Erfindung sieht es vor, Druckereiprodukte mit

außen auf den Deckeln (13) liegenden Klappen (14) vor dem Verbinden mit dem Block (10) zu wenden, so dass die Klappen (14) unter den Deckeln (13) liegen, bevor der Umschlag (11) mit dem Block (10) versehen wird. Auf diese Weise können mit herkömmlichen Klebebindern (21) Druckereiprodukte mit außen auf den Deckeln (13) liegenden Klappen (14) automatisch hergestellt werden.



**Fig. 4**

**EP 2 193 928 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 09 01 4660

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 196 50 280 A1 (WOMAKO MASCH KONSTR [DE]) 19. Juni 1997 (1997-06-19) * Spalte 1, Zeilen 1-13 * * Spalte 4, Zeile 55 - Spalte 5, Zeile 6 * * Spalte 5, Zeilen 18-39 * * Spalte 5, Zeilen 48-53; Abbildungen 2a,2b *	1,9	INV. B42C11/02 B42C19/08 B42D3/00 B42C7/00
A	EP 0 323 764 A1 (SIRC SOCIETE IND DE RELIURE ET [FR]) 12. Juli 1989 (1989-07-12) * Spalte 4, Zeile 57 - Spalte 5, Zeile 49; Abbildungen 2,3a, 3b, 3c *	1,9	
A	EP 1 897 698 A2 (KOLBUS GMBH & CO KG [DE]) 12. März 2008 (2008-03-12) * Absätze [0015], [0020], [0023]; Abbildungen 1,3 *	1,9	
A	WO 2008/135007 A1 (SCHMIDKONZ PETER [DE]) 13. November 2008 (2008-11-13) * Seite 7, Zeilen 11-25; Abbildungen *	1,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	EP 1 834 804 A2 (KOLBUS GMBH & CO KG [DE]) 19. September 2007 (2007-09-19) * Absatz [0031]; Abbildung 4 *	1,9	B42C B42D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>27. März 2014</b>	Prüfer <b>Cametz, Cécile</b>
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 : mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 01 4660

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

27-03-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19650280 A1	19-06-1997	KEINE	
EP 0323764 A1	12-07-1989	EP 0323764 A1	12-07-1989
		FR 2625464 A1	07-07-1989
		US 5005870 A	09-04-1991
EP 1897698 A2	12-03-2008	DE 102006042102 A1	27-03-2008
		EP 1897698 A2	12-03-2008
		US 2008063492 A1	13-03-2008
WO 2008135007 A1	13-11-2008	CA 2683549 A1	13-11-2008
		DE 102007018023 A1	23-10-2008
		EP 2190675 A1	02-06-2010
		JP 2010524717 A	22-07-2010
		RU 2009141552 A	27-05-2011
		US 2010111643 A1	06-05-2010
		WO 2008135007 A1	13-11-2008
EP 1834804 A2	19-09-2007	DE 102006011430 A1	20-09-2007
		EP 1834804 A2	19-09-2007
		US 2007209752 A1	13-09-2007

EPO FORM P0461

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