



(11)

EP 2 508 353 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.05.2016 Patentblatt 2016/21

(51) Int Cl.:
B42C 19/06 (2006.01) **B42D 1/08** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.10.2012 Patentblatt 2012/41

(21) Anmeldenummer: 12163313.5

(22) Anmeldetag: 05.04.2012

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL 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 RS SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: 06.04.2011 DE 102011006905

(71) Anmelder: **Kugler-Womako GmbH**
72622 Nürtingen (DE)

(72) Erfinder: **Müller, Markus**
72649 Wolfschlugen (DE)

(74) Vertreter: **Eisenführ Speiser**
Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbB
Johannes-Brahms-Platz 1
20355 Hamburg (DE)

(54) **Maschine zum Herstellen von Büchern, insbesondere Fotobüchern und/oder Bildbänden**

(57) Beschrieben wird eine Maschine (2) zum Herstellen von Büchern, insbesondere Fotobüchern und/oder Bildbänden mit einer Bogenbahnabgabestation (22) zur Abgabe einer in ihrer Längsrichtung bewegten, einseitig bedruckten und/oder beschichteten und/oder fototechnisch bearbeiteten und mit Druckmarken und/oder Druckauftragskodierungen versehenen Bogenbahn, einer der Bogenbahnabgabestation (21) nachgeordneten Querschneidestation (21), einer der Querschneidestation nachgeordneten Rill- und Falzstation (22) zum mittigen Rillen und Falzen der Bogen quer zu ihrer Bewegungsrichtung, einer Kaschierstation (22)

zur flächigen Verbindung mehrerer einander folgender gefalzter Bogen miteinander, einer Dreiseitenschnittstation (23), einer Buchdeckenbereitstellungsstation (24) zum Bereitstellen und Zufördern einer jeweils vorbestimmten individuellen Buchdecke für den jeweiligen Buchblock, einer der Dreiseitenschnittstation nachgeordneten Fügestation (25) zum Zusammenfügen eines Buchblockes und einer zugeordneten Buchdecke und einer Abgabestation (26) zum Abgeben der fertiggestellten Bücher (14), bevorzugt an eine nachfolgende Packmaschine.

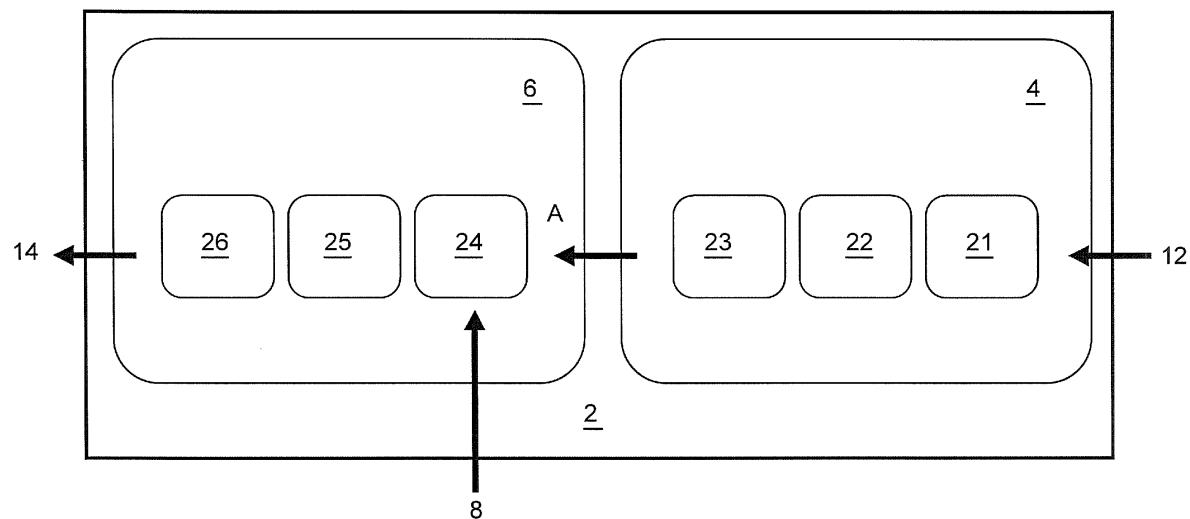


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 16 3313

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
	Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch						
10	A	WolfWall: "Imaging Solutions AG, Switzerland", 19. Juni 2008 (2008-06-19), Seite 5 pp., XP054976477, Gefunden im Internet: URL:https://www.youtube.com/watch?v=-ipLyM urPZM [gefunden am 2016-04-15] * das ganze Dokument *	1-18						
15	A	----- WO 2010/131464 A1 (UNO SEISAKUSHO CO LTD [JP]; UNO TADAO [JP]; UNO YOSUKE [JP]) 18. November 2010 (2010-11-18) & EP 2 431 191 A1 (UNO SEISAKUSHO CO LTD [JP]) 21. März 2012 (2012-03-21) * Absätze [0027] - [0043]; Abbildungen 1-3 *	1-18						
20	A	----- EP 0 791 478 A1 (KANPURI KK [JP]) 27. August 1997 (1997-08-27) * Spalte 7, Zeile 34 - Spalte 13, Zeile 51; Abbildungen 1-6 *	1-18						
25	A	-----							
30	A	-----							
35									
40									
45									
50	1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt							
55	EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)	<table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>München</td> <td>15. April 2016</td> <td>D'Incecco, Raimondo</td> </tr> </table>	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	München	15. April 2016	D'Incecco, Raimondo	<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 : nichtschriftliche 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 Gründern angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
München	15. April 2016	D'Incecco, Raimondo							

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

EP 12 16 3313

5 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.

15-04-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	WO 2010131464 A1	18-11-2010	EP 2431191 A1 JP 4951719 B2 US 2012034050 A1 WO 2010131464 A1	21-03-2012 13-06-2012 09-02-2012 18-11-2010
20	EP 0791478 A1	27-08-1997	KEINE	
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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