



(11) **EP 2 017 079 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**24.08.2011 Patentblatt 2011/34**

(51) Int Cl.:  
**B41F 21/00** (2006.01) **B41F 33/00** (2006.01)  
**B41F 33/06** (2006.01) **B41F 33/16** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**21.01.2009 Patentblatt 2009/04**

(21) Anmeldenummer: **08009316.4**

(22) Anmeldetag: **21.05.2008**

(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 MT NL NO PL PT  
RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA MK RS**

(72) Erfinder:  
• **Hofmann, Hubert, Dipl.-Ing.  
63868 Gross-Wallstadt (DE)**  
• **Klingler, Horst, Dipl.-Ing.  
63165 Mühlheim (DE)**  
• **Schwinn, Klaus, Dipl.-Ing.  
63069 Offenbach (DE)**

(30) Priorität: **14.07.2007 DE 102007032922**

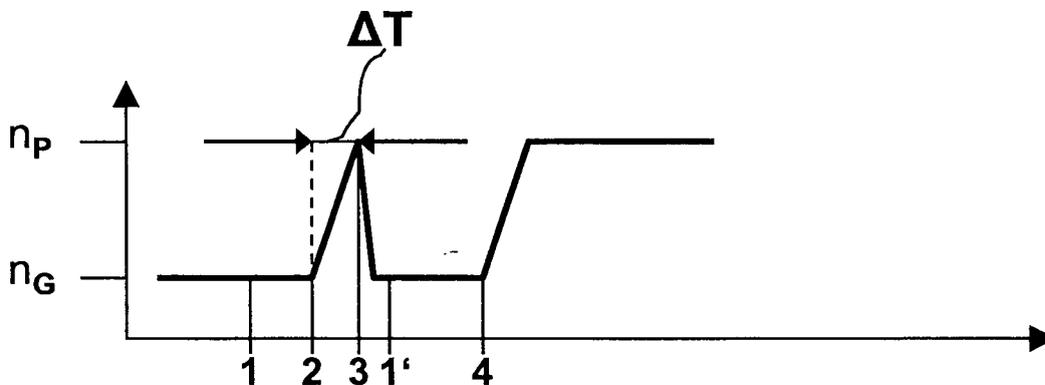
(71) Anmelder: **manroland AG  
63075 Offenbach/Main (DE)**

(74) Vertreter: **Stahl, Dietmar  
manroland AG  
Intellectual Property (IPB)  
Postfach 10 12 64  
63012 Offenbach am Main (DE)**

(54) **Verfahren zum Betreiben einer Bogendruckmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Bogendruckmaschine, nämlich zum Abfordern von Druckbogen aus der Bogendruckmaschine nach Auftreten eines Stoppers, wobei nach Auftreten eines Stoppers der Anleger ausgekuppelt wird sowie die Druckwerke in eine Druckabstellung überführt werden, und wobei nach Abfordern des letzten Druckbogens der Anleger angekuppelt wird sowie die Druckwerke in eine Druckanstellung überführt werden. Erfindungsgemäß

wird abhängig von der Anzahl der Druckwerke der Bogendruckmaschine sowie abhängig von der Anzahl der vor Auftreten des Stoppers in die Bogendruckmaschine zugeführten Druckbogen die Drehzahl der Bogendruckmaschine sowie die Überführung der Druckwerke in eine Druckabstellung beeinflusst, um bei möglichst geringer Makulatur die zum Abfordern des letzten Druckbogens und damit die zum Beheben des Stoppers benötigte Zeit zu minimieren.



**Fig. 2**

**EP 2 017 079 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 00 9316

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	EP 0 671 265 A1 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 13. September 1995 (1995-09-13) * Spalte 2, Zeilen 21-25 * -----	1-7	INV. B41F21/00 B41F33/00 B41F33/06 B41F33/16
A	EP 0 733 479 A1 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 25. September 1996 (1996-09-25) * Spalte 2, Zeilen 3-16 * * Spalte 2, Zeilen 33-38 * -----	1-7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>8. Juli 2011</b>	Prüfer <b>Christen, Jérôme</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 : 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 anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 08 00 9316

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

08-07-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0671265 A1	13-09-1995	AT 156755 T	15-08-1997
		DE 4407631 C1	19-10-1995
		JP 2695390 B2	24-12-1997
		JP 7256870 A	09-10-1995
		US 5584244 A	17-12-1996
-----			
EP 0733479 A1	25-09-1996	AT 176201 T	15-02-1999
		DE 19510082 A1	26-09-1996
		JP 2986726 B2	06-12-1999
		JP 8267725 A	15-10-1996
		US 5699736 A	23-12-1997
-----			

EPO FORM P0461

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