



(11) **EP 2 036 724 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.01.2012 Patentblatt 2012/03

(51) Int Cl.:
B41F 7/10 (2006.01) **B41F 7/12 (2006.01)**
B41F 33/00 (2006.01) **B41F 35/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.03.2009 Patentblatt 2009/12

(21) Anmeldenummer: **08016072.4**

(22) Anmeldetag: **12.09.2008**

(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:
• **Antoni, Matthias**
86391 Stadtbergen (DE)
• **Gsell, Thomas**
89407 Dillingen (DE)
• **Zweimüller, Erwin**
86163 Augsburg (DE)

(30) Priorität: **14.09.2007 DE 102007043857**

(74) Vertreter: **Epp, Matthias Heinz et al**
manroland AG
Intellectual Property (IP)
Alois-Senefelder-Allee 1
86153 Augsburg (DE)

(71) Anmelder: **manroland AG**
63012 Offenbach (DE)

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

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Rollendruckmaschine, wobei die Rollendruckmaschine (10) mehrere Druckeinheiten (11,12) umfasst, wobei jede Druckeinheit (11,12) mehrere Druckwerke (13,14,15,16;17,18,19,20) mit den Druckwerken zugeordneten Wascheinrichtungen umfasst, und wobei die Wascheinrichtung jedes Druckwerks zur Ausführung eines Waschvorgangs, insbesondere Farbwerkwaschens und/oder Übertragungsformwaschens und/oder Druckformwaschens, innerhalb des jeweiligen Druckwerks verwendet wird, Erfindungsgemäß werden in jeder Druckeinheit zur Ausführung eines Waschvorgangs Wascheinrichtungen der Druckwerke zeitversetzt angesteuert.

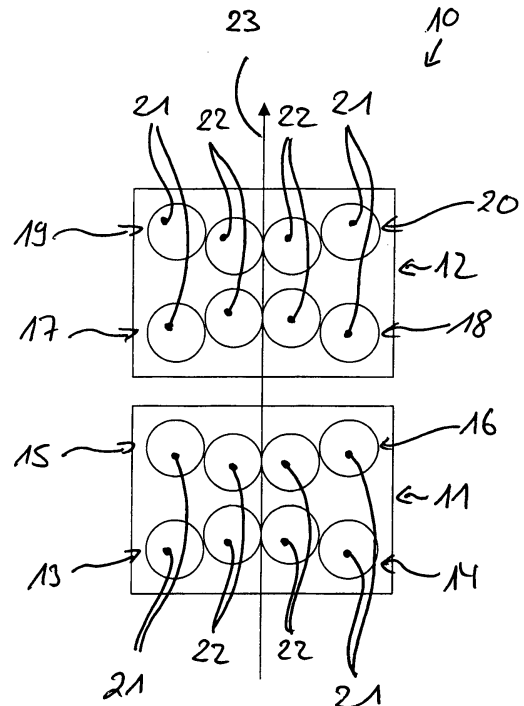


Fig. 1

EP 2 036 724 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 6072

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 740 030 A (OTTL JOSEF [DE] ET AL) 14. April 1998 (1998-04-14) * Spalte 4, Zeile 60 - Spalte 7, Zeile 18; Abbildungen 3,4 * -----	1-4	INV. B41F7/10 B41F7/12 B41F33/00 B41F35/00
			RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 1. Dezember 2011	Prüfer Findeli, Bernard
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 03.82 (P04C03)

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

EP 08 01 6072

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.

01-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5740030	A	DE 19527249 A1	06-02-1997
		EP 0755787 A2	29-01-1997
		US 5740030 A	14-04-1998

EPO FORM P0461

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