

(19)



(11)

**EP 1 990 190 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.03.2012 Patentblatt 2012/12**

(51) Int Cl.:  
**B41F 13/02<sup>(2006.01)</sup> B41F 13/46<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**12.11.2008 Patentblatt 2008/46**

(21) Anmeldenummer: **08008315.7**

(22) Anmeldetag: **02.05.2008**

(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:  
• **Schulmeister, Peter**  
**85276 Pfaffenhofen (DE)**  
• **Ronecker, Wolfgang**  
**86678 Ehingen (DE)**

(30) Priorität: **03.05.2007 DE 102007020736**

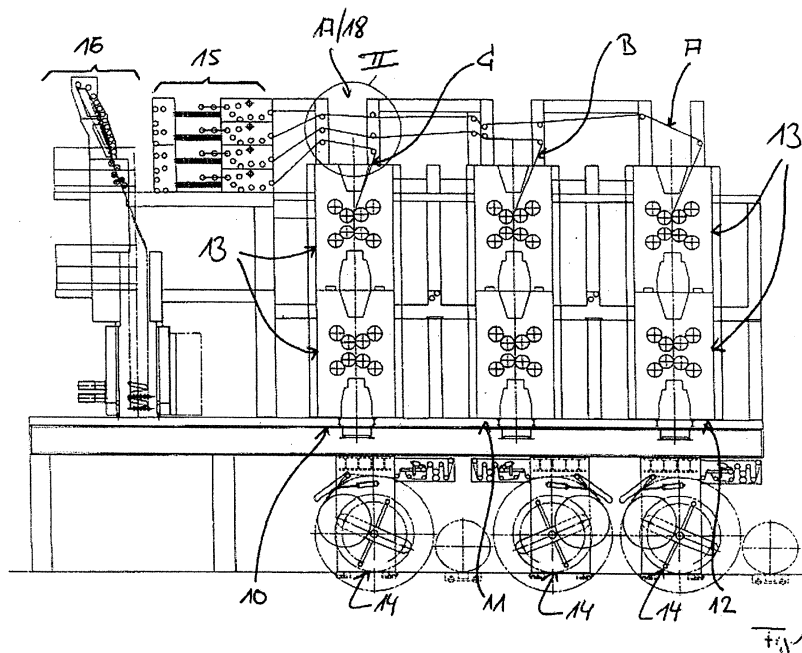
(74) Vertreter: **Epp, Matthias Heinz et al**  
**manroland AG**  
**Intellectual Property (IP)**  
**Alois-Senefelder-Allee 1**  
**86153 Augsburg (DE)**

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

(54) **Rollendruckmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft ein Rollendruckmaschine mit mindestens einer Druckeinheit (13) zum Bedrucken mindestens einer, vorzugsweise mehrerer, Bedruckstoffbahnen. Erfindungsgemäß umfasst die Rollendruckmaschine eine Bahnführeinrichtung (18), durch welche die oder jede Bedruckstoffbahn (A, B, C) derart transport-

tierbar ist, dass abhängig von der Bahnführung der oder jeder Bedruckstoffbahn (A, B, C) durch die Bahnführeinrichtung (18) mindestens eine Bedruckstoffbahn (A, B, C) an einer Oberseite und/oder an einer Unterseite mit Hilfe mindestens einer im Bereich der Bahnführeinrichtung positionierten Bearbeitungseinrichtung bearbeitbar ist.



**EP 1 990 190 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 00 8315

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 906 156 A (SHIBUYA YASUO [JP] ET AL) 25. Mai 1999 (1999-05-25) * Spalte 5 - Spalte 6; Abbildungen 5,8A *	1,2,4,6, 9,13	INV. B41F13/02 B41F13/46
X	EP 1 593 500 A2 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 9. November 2005 (2005-11-09) * das ganze Dokument *	1-4,13	
X	EP 0 919 373 A1 (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]) 2. Juni 1999 (1999-06-02) * Abbildung 1 *	1-4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F B41J B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>9. Februar 2012</b>	Prüfer <b>Curt, Denis</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 (F04C03)

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

EP 08 00 8315

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.

09-02-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5906156	A	25-05-1999	JP 2946201 B2	06-09-1999
			JP 10286939 A	27-10-1998
			US 5906156 A	25-05-1999
-----				
EP 1593500	A2	09-11-2005	CA 2506341 A1	05-11-2005
			DE 102004022074 A1	01-12-2005
			EP 1593500 A2	09-11-2005
			JP 2005319794 A	17-11-2005
			US 2005263018 A1	01-12-2005
-----				
EP 0919373	A1	02-06-1999	DE 59802951 D1	14-03-2002
			EP 0919373 A1	02-06-1999
			JP 4327280 B2	09-09-2009
			JP 11216837 A	10-08-1999
			US 6145435 A	14-11-2000
-----				

EPO FORM P0481

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