



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.08.2012 Patentblatt 2012/33

(51) Int Cl.:
B41F 9/00 (2006.01) **B41F 13/11** (2006.01)
B41F 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.03.2010 Patentblatt 2010/09

(21) Anmeldenummer: **09009896.3**

(22) Anmeldetag: **30.07.2009**

(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:
• **Whitelaw, Gordon**
Bilgola NSW 2107 (AU)
• **Brusdeilins, Wolfgang**
33659 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **02.09.2008 DE 102008045399**

(74) Vertreter: **Wiebusch, Manfred**
Ter Meer Steinmeister & Partner GbR
Artur-Ladebeck-Strasse 51
33617 Bielefeld (DE)

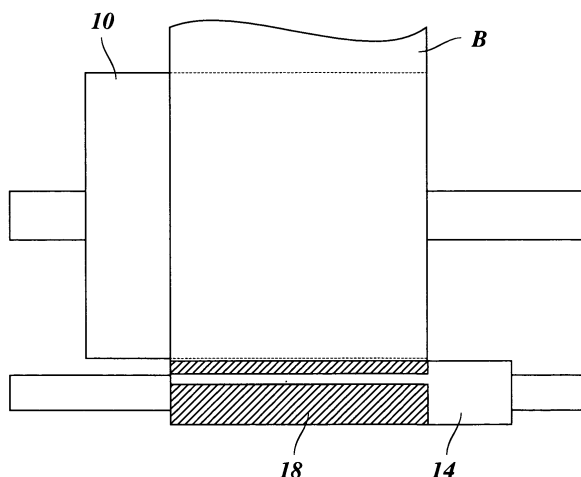
(71) Anmelder: **Fischer & Krecke GmbH**
33609 Bielefeld (DE)

(54) **Druckverfahren**

(57) Druckverfahren für eine Rotationsdruckmaschine mit einem Druckzylinder (14), auf dessen Umfangsfläche eine Druckform (18) gebildet wird und der mit einem Gegendruckzylinder (10) einen von einer Bedruckstoffbahn (B) durchlaufenen Spalt bildet, wobei die Breite des Druckzylinders (14) in der Richtung quer zur Laufrichtung der Bedruckstoffbahn (B) größer ist als die Breite

der Bedruckstoffbahn, **dadurch gekennzeichnet, daß** die Druckform (18) so angeordnet wird, daß sie unmittelbar an den Rand der Umfangsfläche an einem Ende des Druckzylinders (14) angrenzt, und daß der Druckzylinder (14) und der Gegendruckzylinder (10) derart axial gegeneinander versetzt werden, daß sie einander nur auf der Breite der Bedruckstoffbahn (B) überlappen.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 00 9896

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 504 304 C (JULIUS FISCHER FA) 19. August 1930 (1930-08-19)	1	INV. B41F9/00 B41F13/11 B41F9/02
Y	* das ganze Dokument *	3	
Y	----- DE 33 15 891 A1 (WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]) 8. November 1984 (1984-11-08) * Spalte 3, Zeile 51 - Zeile 60 *	3	
A	----- US 4 791 881 A (IWASAKI TAKASHI [JP]) 20. Dezember 1988 (1988-12-20) * Spalte 1, Zeile 11 - Zeile 23 *	1	
A	----- DE 10 2006 060465 A1 (FISCHER & KRECKE GMBH & CO KG [DE] FISCHER & KRECKE GMBH [DE]) 26. Juni 2008 (2008-06-26) * Absatz [0067]; Abbildungen 1,2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		6. Juli 2012	
		Prüfer	
		Diaz-Maroto, V	
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 09 00 9896

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.

06-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 504304 C	19-08-1930	KEINE	
DE 3315891 A1	08-11-1984	DE 3315891 A1	08-11-1984
		EP 0123993 A2	07-11-1984
		JP 5030183 B	07-05-1993
		JP 59209866 A	28-11-1984
		US 4563949 A	14-01-1986
US 4791881 A	20-12-1988	DE 3684970 D1	27-05-1992
		EP 0214574 A2	18-03-1987
		JP 2007663 Y2	23-02-1990
		JP 62043675 U	16-03-1987
		KR 900009388 Y1	10-10-1990
		US 4791881 A	20-12-1988
		US 4948635 A	14-08-1990
DE 102006060465 A1	26-06-2008	KEINE	

EPO FORM P0461

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