



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 939 049 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.06.2000 Patentblatt 2000/26

(51) Int. Cl.⁷: B65H 29/58

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.09.1999 Patentblatt 1999/35

(21) Anmeldenummer: 99102141.1

(22) Anmeldetag: 03.02.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 27.02.1998 DE 19808310

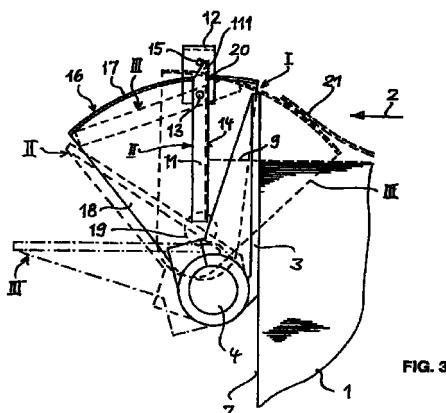
(71) Anmelder:
MAN Roland Druckmaschinen AG
63075 Offenbach (DE)

(72) Erfinder:
• Dettinger, Dieterich
63150 Heusenstamm (DE)
• Höll, Roland
64331 Weiterstadt (DE)
• Weiss, Thomas
63512 Hainburg (DE)

(74) Vertreter: Stahl, Dietmar
MAN Roland Druckmaschinen AG,
Abteilung RTB, Werk S
Postfach 101264
63012 Offenbach (DE)

(54) Vorrichtung zur Probebogenentnahme an einem Ausleger einer Bogendruckmaschine

(57) Bei einer Vorrichtung zur Probebogenentnahme am Ausleger einer Bogendruckmaschine mit einem in den Bogenablageweg über dem Bogenstapel (1) einfahrbaren Bogenhochhalter (16) und einem Bogenanschlag (3) für die Vorderkante der Bogen, wobei der Bogenanschlag (3) aus einer an den Bogenstapel (1) angestellten Anschlagposition (I) in eine die Entnahme von Probebogen ermöglichte Entnahmeposition (III) verfahrbar ist, ist der Bogenanschlag (3) in eine zweite von dem Bogenstapel (1) bis hinter einen Hilfsanschlag (11) abgestellte Position (II) verfahrbar und die Bogenförderung derart einstellbar, daß Probebogen (9) mit ihrer Vorderkante bis an den in einer zweiten vom Bogenstapel (1) abgestellten Anschlagposition (II) angeordneten, verfahrbbaren Hilfsanschlag (11) gefördert werden. Der Hilfsanschlag (11) ist durch den Bogenhochhalter (16) in die Entnahmeposition (III) bewegbar.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
X,D	DE 32 30 436 A (VEB KOMBINAT POLYGRAPH "WERNER LAMBERZ") 9. Juni 1983 (1983-06-09)	5	B65H29/58		
A	* Seite 4, letzter Absatz - Seite 6; Abbildungen *	1			
E	EP 0 939 050 A (MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) 1. September 1999 (1999-09-01) * Spalte 4, Zeile 16 - Spalte 5, Zeile 33; Ansprüche 3,4; Abbildung 3 *	5-9			
A	DE 93 05 757 U (KBA-PLANETA AG) 5. August 1993 (1993-08-05) * Seite 4, letzter Absatz - Seite 6; Abbildungen *	1,5			
A	DE 42 07 107 C (MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) 9. Juni 1993 (1993-06-09) * Spalte 1, Zeile 50 - Spalte 2, Zeile 13 * * Spalte 3, Zeile 29 - Spalte 4, Zeile 26; Abbildungen *	1-3,5			
A	DE 29 00 645 A (ROTAPRINT GMBH) 17. Juli 1980 (1980-07-17) * Seite 8, letzter Absatz - Seite 9; Abbildungen *	1,5,8	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)		
A,D	DE 42 13 032 A (KBA-PLANETA AG) 28. Oktober 1993 (1993-10-28) * Abbildungen *	1,5	B65H		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
BERLIN	27. April 2000	Fuchs, H			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtchriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				

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

EP 99 10 2141

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.

27-04-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3230436	A	09-06-1983	DD	202850 A	05-10-1983
EP 0939050	A	01-09-1999	DE JP	19808309 A 11286098 A	02-09-1999 19-10-1999
DE 9305757	U	05-08-1993		KEINE	
DE 4207107	C	09-06-1993	FR GB JP JP JP US	2688168 A 2264700 A,B 2089384 C 6040022 A 8000463 B 5319215 A	10-09-1993 08-09-1993 02-09-1996 15-02-1994 10-01-1996 07-06-1994
DE 2900645	A	17-07-1980	FR GB IT JP	2446247 A 2038785 A,B 1129955 B 55115545 A	08-08-1980 30-07-1980 11-06-1986 05-09-1980
DE 4213032	A	28-10-1993		KEINE	