



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**

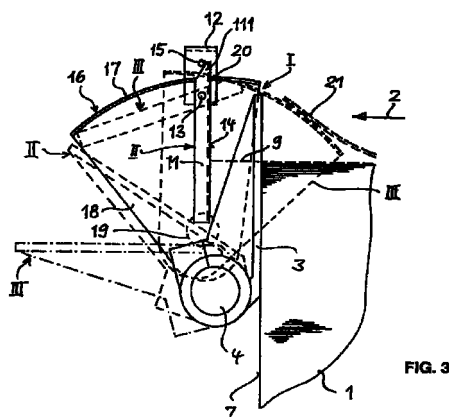
(71) Anmelder:
**MAN Roland Druckmaschinen AG
63075 Offenbach (DE)**

(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 Probefbogenentnahme an einem Ausleger einer Bogendruckmaschine**

(57) Bei einer Vorrichtung zur Probefbogenentnahme 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 Probefbogen ermöglichende 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 Probefbogen (9) mit ihrer Vorderkante bis an den in einer zweiten vom Bogenstapel (1) abgestellten Anschlagposition (II) angeordneten, verfahrbaren Hilfsanschlag (11) gefördert werden. Der Hilfsanschlag (11) ist durch den Bogenhochhalter (16) in die Entnahmeposition (III) bewegbar.



EP 0 939 049 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 2141

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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 BERLIN		Abchlußdatum der Recherche 27. April 2000	Prüfer Fuchs, H
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 Patentedokument, 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**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	19808309 A	02-09-1999
			JP	11286098 A	19-10-1999
DE 9305757	U	05-08-1993	KEINE		
DE 4207107	C	09-06-1993	FR	2688168 A	10-09-1993
			GB	2264700 A, B	08-09-1993
			JP	2089384 C	02-09-1996
			JP	6040022 A	15-02-1994
			JP	8000463 B	10-01-1996
			US	5319215 A	07-06-1994
DE 2900645	A	17-07-1980	FR	2446247 A	08-08-1980
			GB	2038785 A, B	30-07-1980
			IT	1129955 B	11-06-1986
			JP	55115545 A	05-09-1980
DE 4213032	A	28-10-1993	KEINE		

EPO FORM P0481

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