



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 055 622 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.12.2002 Patentblatt 2002/51

(51) Int Cl.7: **B65H 7/06, B65H 7/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.11.2000 Patentblatt 2000/48

(21) Anmeldenummer: **00110268.0**

(22) Anmeldetag: **22.05.2000**

(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

(71) Anmelder: **Heidelberger Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
69115 Heidelberg (DE)**

(72) Erfinder:
• **Möhringer, Markus
68167 Mannheim (DE)**
• **Renner, Jochen
68535 Edingen (DE)**

(30) Priorität: **28.05.1999 DE 19924692**

(54) Mehrfachbogenkontrollvorrichtung

(57) Bei einer Mehrfachbogenkontrollvorrichtung für Bogen verarbeitende Maschinen ist es vorgesehen, über die Formatbreite der zu fördernden Bogen bzw. des zu fördernden Bogenstromes mehrere voneinander

beabstandete Tastelemente anzuordnen, hierbei wirken sämtliche Tastelemente mit demselben Schaltelement für ein Anhalten der Bogen verarbeitenden Maschine zusammen.

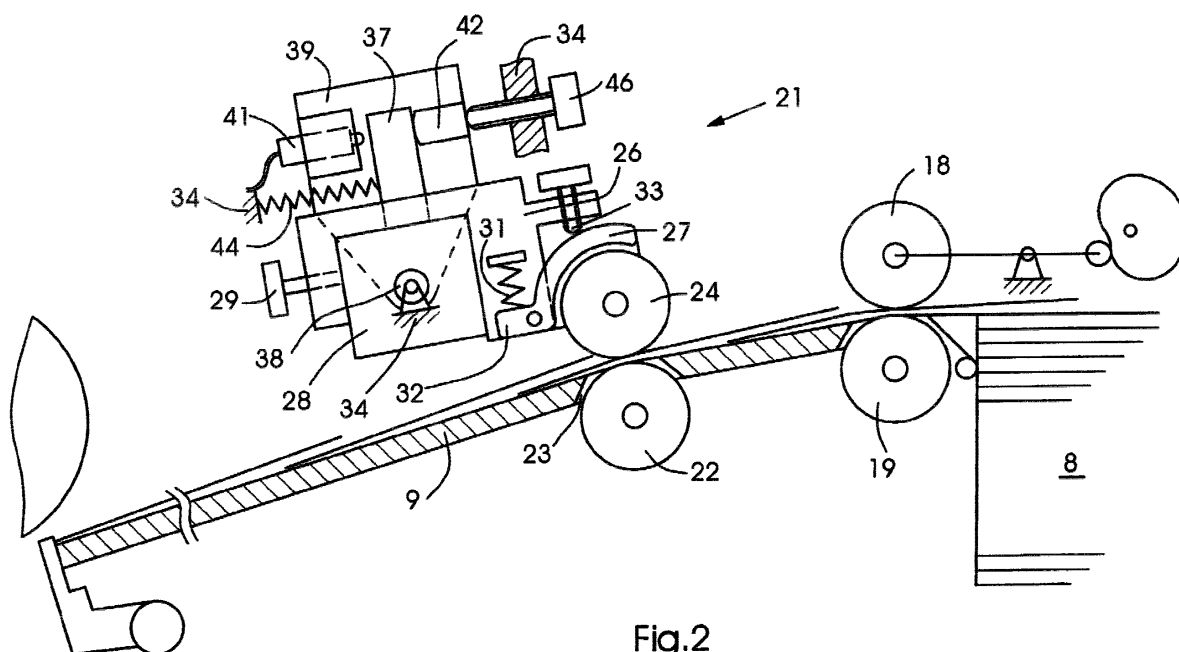


Fig.2

EP 1 055 622 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 0268

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 2 637 552 A (WATSON GEORGE F) 5. Mai 1953 (1953-05-05) * Spalte 6, Zeile 6 - Spalte 6, Zeile 70; Abbildungen 2-6,14 *	1-7,9,10	B65H7/06 B65H7/12
A	---	8	
X	DE 953 172 C (FALZ UND HEFTMASCHINENWERK LEI) 29. November 1956 (1956-11-29) * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 2, Zeile 89; Abbildungen 1,2 *	2,4,5, 8-10	
A	---	4,6,7	
X	US 4 378 109 A (TAKAHASHI HISASHI ET AL) 29. März 1983 (1983-03-29) * Spalte 4, Zeile 7 - Spalte 5, Zeile 46; Abbildungen 2-4 *	2,4,7,9, 10	
D,X	DE 38 23 201 A (MABEG MASCHINENBAU GMBH NACHF) 8. Dezember 1988 (1988-12-08) * Spalte 4, Zeile 28 - Spalte 5, Zeile 38; Abbildungen 1,2 *	2,4-10	
A	GB 630 336 A (ADDRESSOGRAPH MULTIGRAPH) 11. Oktober 1949 (1949-10-11) * Seite 4, Zeile 55 - Seite 4, Zeile 114; Abbildungen 1,5-7 *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 25. Oktober 2002	Prüfer Fachin, F
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 00 11 0268

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

25-10-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2637552	A	05-05-1953	KEINE		
DE 953172	C	29-11-1956	KEINE		
US 4378109	A	29-03-1983	DE	3068119 D1	12-07-1984
			EP	0025976 A2	01-04-1981
DE 3823201	A	08-12-1988	DE	3823201 A1	08-12-1988
GB 630336	A	11-10-1949	KEINE		

EPO FORM P0481

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