

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 335 091  
A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 89102532.2

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65H 39/043, B65H 39/045,  
B65H 43/00**

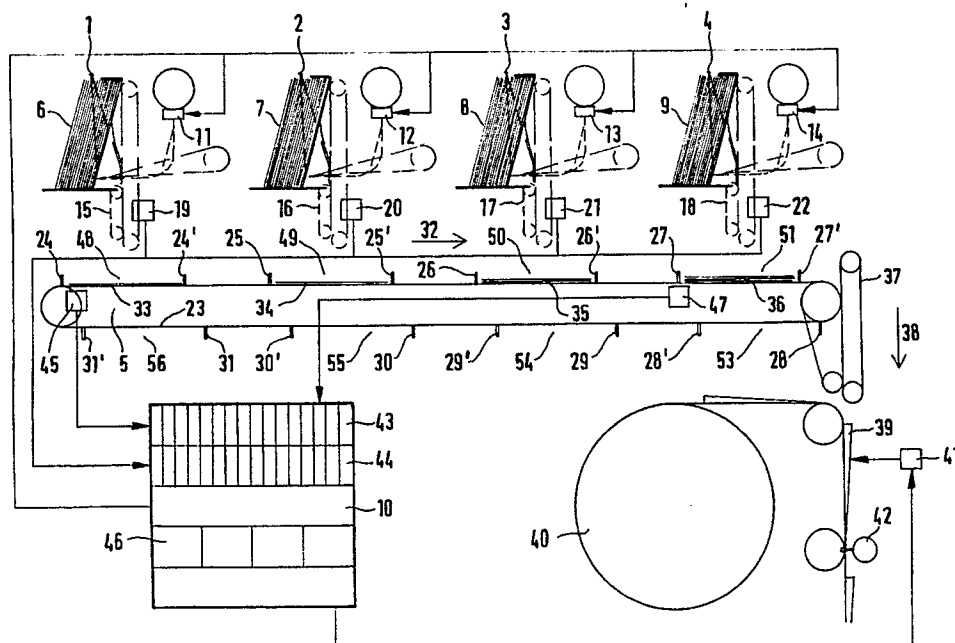
(22) Anmeldetag: 15.02.89

(30) Priorität: 27.02.88 DE 3806351

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
04.10.89 Patentblatt 89/40(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE FR GB IT LI SE(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 25.07.90 Patentblatt 90/30(71) Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen  
Aktiengesellschaft  
Christian-Pless-Strasse 6-30  
D-6050 Offenbach/Main(DE)**(72) Erfinder: **Köbler, Ingo  
Zeisigweg 7  
D-8901 Anhausen(DE)  
Erfinder: Petersen, Godber  
Zeppelinstrasse 22  
D-8900 Augsburg(DE)**(54) **Verfahren zum Zusammentragen von Druckprodukten.**

(57) Zur Herstellung von individuellen Druckproduktpaketen (33 bis 36) sind oberhalb einer umlaufenden Sammelstraße (5) verschiedene Druckprodukte (6 bis 9) aufnehmende Anleger 1 bis 4 angeordnet. Mittels eines Rechners (10) werden entsprechend einer vorgegebenen Druckproduktverteileradresse und eines individuellen Beilagschlüssels für jeden Empfän-

ger Ventile (11 bis 14) jeweils angesteuert, um die individuellen Druckproduktpakete (33 bis 36) auf der Sammelstraße (5) herzustellen. Hinter der Sammelstraße (5) können die Druckproduktpakete (33 bis 36) in Folientaschen (39) gesteckt und durch eine Adressiervorrichtung (41) adressiert werden.

**EP 0 335 091 A3**



EP 89 10 2532

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	GB-A-1333357 (HARRIS INTERTYPE CORPORATION) * Seite 1, Zeile 11 - Seite 4, Zeile 25 * * Seite 7, Zeile 117 - Seite 9, Zeile 82; Figur 2 *	1, 2, 4, 5	B65H39/043 B65H39/045 B65H43/00
Y	---	3, 6, 8	
Y	CH-A-473006 (HAMADA PRINTING PRESS MFG.CO.) * Spalte 10, Zeile 58 - Spalte 11, Zeile 9 * -----	3, 6, 8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B65H B65B B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 14 MAI 1990	Prüfer HAGBERG A.M.E.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>			
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 andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	