



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

**0 250 771
A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **87106360.8**

Int. Cl.4: **B65H 29/00 , B65H 45/16 ,
B41F 13/54**

Anmeldetag: **30.04.87**

Priorität: **28.06.86 DE 3621822**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.01.88 Patentblatt 88/01

Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

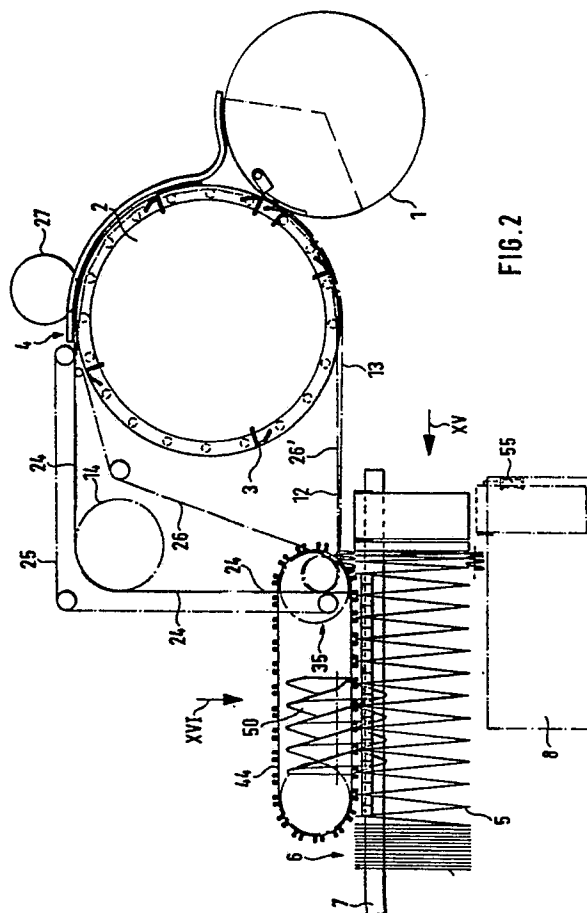
Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **17.05.89 Patentblatt 89/20**

Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

Erfinder: **Köbler, Ingo
Zeisigweg 7
D-8901 Anhausen(DE)
Erfinder: Petersen, Godber
Zeppelinstrasse 22
D-8900 Augsburg(DE)**

Vorrichtung zur Entnahme von Bogen- oder Falzexemplaren von einem Falzklappenzyylinder.

Um die von einem Falzapparat, beispielsweise von einem Falzklappenzyylinder (2) entnommenen Falzexemplare (24) zwecks Einfügung von Beilagen oder für Mischvorgänge wieder öffnen zu können, wird etwa parallel zu der die Falzexemplare (24) entnehmenden Bandleitung (25) eine mit Einlegezungen (12) versehene umlaufende Transport- und Führungseinrichtung (13) verwendet. Diese Zungen (12) werden vor dem Zusammenlegen der einzelnen Hälfte (20,22) eines zu falzenden Exemplares (24) zwischen diese eingelegt und verbleiben im Bereich der Führung der Falzexemplare durch die Bandleitung zwischen diesen. An der Abgabestelle (35) erfolgt die Herausnahme der Zungen (12) unter gleichzeitiger Spreizung der Falzexemplare (24). Vorzugsweise werden die Falzexemplare (24) im gespreizten Zustand in eine Transport- und Speicherstruktur (5) übergeben, die aus zick-zack- oder zieharmonikaartigen Segmenten, beispielsweise aus elastischen Blechen (40) besteht, die bei der Aufnahme von Falzexemplaren (24) auseinandergezogen und anschließend zur Speicherung zusammengeschoben werden.



EP 0 250 771 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 6360

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-A-2508194 (SCHICK) * Seite 3, Zeile 21 - Seite 5, Zeile 11; Figuren 1, 2 * -----	1	B65H29/00 B65H45/16 B41F13/54
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02 MARZ 1989	Prüfer LONCKE J.W.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			