



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 549 985 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **92121640.4**

(51) Int. Cl.⁵: **B41F 17/00**

(22) Anmeldetag: **18.12.92**

(30) Priorität: **20.12.91 DE 4142409**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.07.93 Patentblatt 93/27

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

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **14.07.93 Patentblatt 93/28**

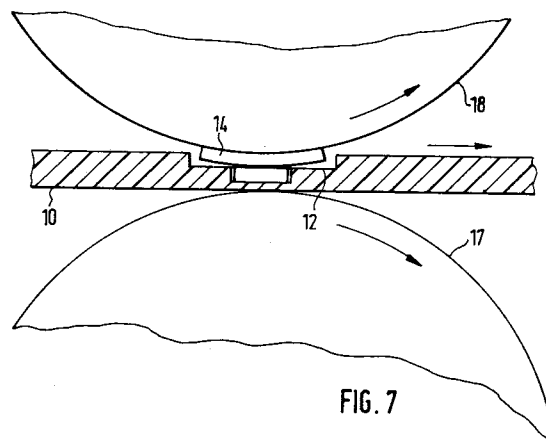
(71) Anmelder: **GAO Gesellschaft für Automation
 und Organisation mbH**
Euckenstrasse 12
W-8000 München 70(DE)

(72) Erfinder: **Kaspers, Norbert**
Bergstrasse 10
W-8454 Kemnat am Buchberg(DE)
 Erfinder: **Baader, Helmut, Dr.**
Birkenweg 6
W-8470 Nabburg(DE)
 Erfinder: **Lang, Karl-Heinz**
Kaspeltshub 18
W-8415 Nittenau(DE)

(74) Vertreter: **Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch**
Winzererstrasse 106
W-8000 München 40 (DE)

(54) **Verfahren zum Bedrucken von Karten mit sacklochförmiger Aussparung und Vorrichtung zur Ausführung des Verfahrens.**

(57) Ein Verfahren zum Bedrucken von Ausweiskarten (10) mit einer sacklochförmigen Aussparung (12) sieht vor, die Aussparung im Moment des Bedruckens zumindest teilweise mit einem Element (14) auszufüllen, so daß der Boden der Aussparung gegen die Druckfläche gepreßt wird. Die Elemente sind entweder auf der Gegendruckfläche der Vorrichtung fest angebracht oder beweglich in dieser Fläche gelagert. Im zweiten Fall können die Elemente im Bedarfsfall in der Gegendruckfläche verschwinden.



EP 0 549 985 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 12 1640

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,A	FR-A-2 622 323 (NIPPON EUROTEC CO. LTD.) -----		B41F17/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B41F G06K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28 APRIL 1993	
		Prüfer MADSEN P. A.	
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 Patentdokument, 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	