

 12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 21 Anmeldenummer: **89108050.9**

 61 Int. Cl.⁵: **B 41 F 9/00**

 22 Anmeldetag: **03.05.89**

 30 Priorität: **20.07.88 DE 3824714**

 43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
24.01.90 Patentblatt 90/04

 64 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

 88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
21.03.90 Patentblatt 90/12

 71 Anmelder: **Eltex-Elektrostatik Gesellschaft mbH**
Postfach 1229 Neudorfer Strasse 5
D-7858 Weil am Rhein (DE)

 72 Erfinder: **Knopf, Franz**
c/o Eltex-Elektrostatik GmbH Neudorfer Strasse 5
D-7858 Weil am Rhein (DE)

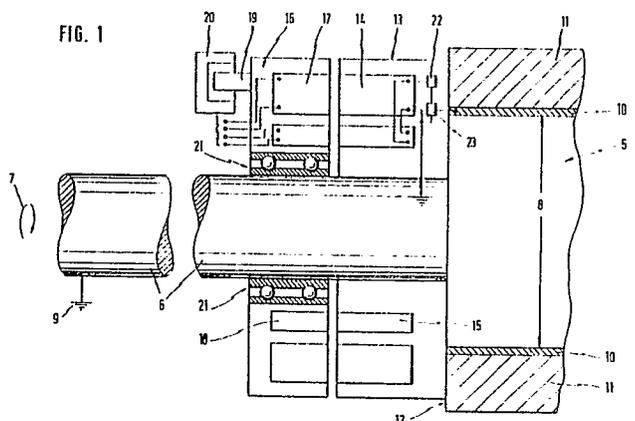
Hahne, Ernst A.
c/o Eltex-Elektrostatik GmbH Neudorfer Strasse 5
D-7858 Weil am Rhein (DE)

Künzig, Hermann
c/o Eltex-Elektrostatik GmbH Neudorfer Strasse 5
D-7858 Weil am Rhein (DE)

 74 Vertreter: **Säger, Manfred, Dipl.-Ing.**
Säger & Partner Patentanwälte Postfach 81 08 09
D-8000 München (DE)

 54 **Elektrostatische Druckhilfe.**

 57 Mit elektrostatische Druckhilfe ausgerüsteter Presseur (5) eines Druckwerks weist auf seinem Isolationsmantel einen leitfähigen Belag (10) auf, über dem ein weiterer, begrenzt leitfähiger Belag (11) angeordnet ist. Konzentrisch zu der elektrisch geerdeten Achse oder Welle (6) des Presseurs (5) ist neben diesem eine Primärspule (17) bezüglich des Druckwerks fest angeordnet und konzentrisch zu der elektrisch geerdeten Welle (6) des Presseurs (5) an dessen einer Stirnseite (12) eine Sekundärspule (14) bezüglich des Presseurs (5) fest angebracht. Der eine Anschluß der Sekundärspule (14) bzw. Welle (6) und der andere über eine Gleichrichterschaltung (22) an dem Belag (10) angeschlossen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	US-A-4099462 (COBERLEY, HUTCHINSON) * Spalte 4, Zeile 33 - Spalte 4, Zeile 58; Figur 3 *	1	B41F9/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12 JANUAR 1990	
		Prüfer EVANS A. J.	
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	