



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 357 987 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 89114781.1

51 Int. Cl.⁵: **B41F 33/00**

22 Anmeldetag: 10.08.89

30 Priorität: 09.09.88 DE 3830732

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.03.90 Patentblatt 90/11

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.02.91 Patentblatt 91/09

71 Anmelder: Heidelberg Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60 Postfach 10 29 40

D-6900 Heidelberg 1(DE)

72 Erfinder: Kipphan, Helmut, Prof.-Dr.
Bibiena-Strasse 6
D-8630 Schwetzingen(DE)
Erfinder: Löffler, Gerhard
Kiefernweg 3
D-6909 Walldorf(DE)

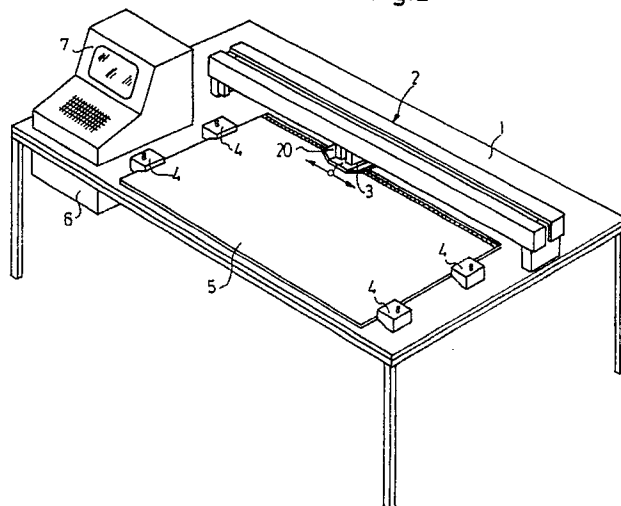
74 Vertreter: Stoltenberg, Baldo Heinz-Herbert et
al
c/o Heidelberg Druckmaschinen AG
Kurfürsten-Anlage 52-60
D-6900 Heidelberg 1(DE)

54 Verfahren zur Überwachung und/oder Regelung der Feuchtmittel-führung bei einer
Offset-Druck-maschine.

57 Bei einem Verfahren zur Überwachung der
Feuchtmittelführung bei einer Offset-Druckmaschine
werden an sich unbedruckte Flächen im Bereich von
Rändern von vorgegebenen Farbflächen mit Hilfe
eines opto-elektrischen Wandlers (3) abgetastet
und die durch die Abtastung entstehenden Signale

ausgewertet. Vorzugsweise erfolgt die Abtastung bei
Volltonfeldern (MF) eines Druckkontrollstreifens
(MS). Das Verfahren ist sowohl zur Überwachung an
sich als auch zur automatischen Regelung der
Feuchtmittelführung geeignet.

Fig.2



EP 0 357 987 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 4781

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3 140 760 (VEB KOMBINAT POLYGRAPH WERMER LAMBERZ) * das ganze Dokument * -----	1	B 41 F 33/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 41 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		13 Dezember 90	
		Prüfer	
		DELZOR F.N.M.	
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 anderen Gründen angeführtes Dokument			
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			