



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 095 648**  
**A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83104826.9

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 41 F 31/04, B 41 F 33/00**

(22) Anmelddatum: 17.05.83

(30) Priorität: 29.05.82 DE 3220377

(71) Anmelder: **Heidelberg Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60 Postfach 10 29 40, D-6900 Heidelberg 1 (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 07.12.83  
Patentblatt 83/49

(72) Erfinder: **Rodi, Anton, Karlsruher Strasse 12, D-6906 Leimen 3 (DE)**  
Erfinder: **Reithofer, Jürgen, Römerstrasse 81, D-6907 Nussloch (DE)**  
Erfinder: **Krestyn, Karlheinz, Schützenstrasse 15, D-6906 Leimen (DE)**

(84) Benannte Vertragsstaaten: **BE CH DE FR GB IT LI NL SE**

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

(54) **Steuervorrichtung für eine Druckmaschine.**

(57) Zum Steuern der Verstellung von Stellgliedern einer Druckmaschine, mit denen das Farbschichtdickenprofil, Feuchtschichtdickenprofil und/oder Duktorhub veränderbar sind, ist eine Rechenvorrichtung vorgesehen. Diese Rechenvorrichtung rechnet die dem zonalen Farbbedarf des Druckes entsprechenden Einstellwerte in Einstellwerte für die an die Steuervorrichtung angeschlossene Druckmaschine um. Die entsprechenden Einstellwerte werden in digital verschlüsselter Form aus einem Datenspeicher an die Rechenvorrichtung weitergegeben und dort weiterverarbeitet.

EP 0 095 648 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0095648  
Nummer der Anmeldung

EP 83 10 4826

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)		
X	GB-A-2 080 201 (MILLER-JOHANNISBERG DRUCKMASCHINEN GmbH) * Insgesamt *	1,2	B 41 F 31/04 B 41 F 33/00		
A	---	3-12			
A	DE-A-2 728 738 (ROLAND OFFSETMASCHINENFABRIK FABER & SCHLEICHER) * Insgesamt *	1-12			
A	---				
A	CH-A- 509 159 (KOENIG & BAUER) * Anspruch 1; Unteranspruch *	1,2			
A	---				
	GB-A-2 073 663 (VEB KOMBINAT POLYGRAPH)		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)		
	-----		F 41 F		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>02-08-1985</b>	Prüfer <b>RECHLER W.</b>			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				
P : Zwischenliteratur					
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze					