



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.09.2002 Patentblatt 2002/39

(51) Int Cl.7: **B41F 21/00**, B41F 33/00,
B65H 43/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.06.2001 Patentblatt 2001/24

(21) Anmeldenummer: **00125875.5**

(22) Anmeldetag: **25.11.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

- **Kästel-Baumgartner, Harald**
63179 Obertshausen (DE)
- **Reinert, Hans-Martin**
63607 Wächtersbach (DE)
- **Klingler, Horst**
63165 Mühlheim (DE)
- **Schlegel, Christian**
63128 Dietzenbach (DE)

(30) Priorität: **10.12.1999 DE 29921716 U**

(71) Anmelder: **MAN Roland Druckmaschinen AG**
63075 Offenbach (DE)

(74) Vertreter: **Stahl, Dietmar**
MAN Roland Druckmaschinen AG,
Abteilung RTB,Werk S
Postfach 101264
63012 Offenbach (DE)

(72) Erfinder:
• **Sirowitzki, Heiner**
65205 Wiesbaden (DE)

(54) **Vorrichtung zur Steuerung einer Druckmaschine, insbesondere einer Bogenoffsetdruckmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Einrichtung zur Steuerung einer Druckmaschine, insbesondere einer Bogenoffsetdruckmaschine, bei welcher eine Steuereinheit in Abhängigkeit von einer tatsächlichen Position eines Stellgliedes diesem ein Ansteuersignal zur Erreichung einer vorgegebenen Position zuführt.

Bei einer Einrichtung zur Steuerung einer Druckmaschine, bei welcher trotz Ausfall eines oder mehrerer

Stellglieder der Druckprozess weitergeführt werden kann, erfolgt nach Feststellung eines Fehlers durch die Steuereinheit (8) die Einstellung der tatsächliche Position des Stellgliedes (12, 13, 91, 92, 93) durch eine manuelle Positionierung, wobei für den weiteren Druckvorgang die manuell eingestellte Position des Stellgliedes (12, 13, 91, 92, 93) der durch die Steuereinheit (18) vorgegebenen Position gleichgesetzt ist.

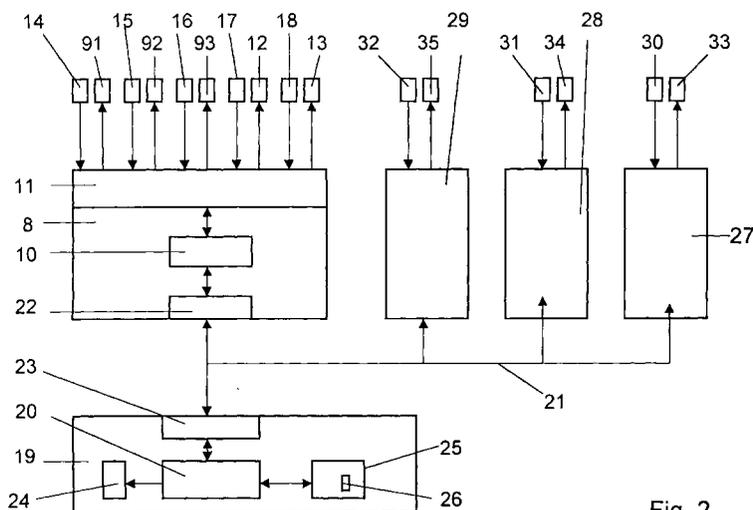


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 5875

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 5 287 808 A (LIPPOLD ANDREAS) 22. Februar 1994 (1994-02-22) * Spalte 1, Zeile 53 - Zeile 60 * -----	1-5	B41F21/00 B41F33/00 B65H43/00
A	US 5 662 044 A (UHRIG RUDOLF KARL ET AL) 2. September 1997 (1997-09-02) * Zusammenfassung * -----	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B41F B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 5. Juli 2002	Prüfer Louvion, B
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	

EPO FORM 1503 03.82 (POAC03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 12 5875

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

05-07-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5287808 A	22-02-1994	DE 4131679 C1	08-04-1993
		FR 2681555 A1	26-03-1993
		GB 2261849 A ,B	02-06-1993
		JP 2078190 C	09-08-1996
		JP 5237996 A	17-09-1993
		JP 7115463 B	13-12-1995
US 5662044 A	02-09-1997	DE 19506425 A1	29-08-1996

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82