



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88106563.5

(51) Int. Cl. 4: G03D 17/00 , G03D 13/00

(22) Anmeldetag: 23.04.88

(30) Priorität: 25.04.87 DE 3713904

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.11.88 Patentblatt 88/44

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 26.07.89 Patentblatt 89/30

(71) Anmelder: VEREINIGTE
CEWE-COLORBETRIEBE GMBH & CO. KG
Meerweg 30-32
D-2900 Oldenburg(DE)

(72) Erfinder: Schwital, Herman
Max-Beckmann-Strasse 30
D-2900 Oldenburg(DE)

(74) Vertreter: Jabbusch, Wolfgang, Dr.
Elisabethstrasse 6
D-2900 Oldenburg(DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Anfertigen von Fotopositiven.

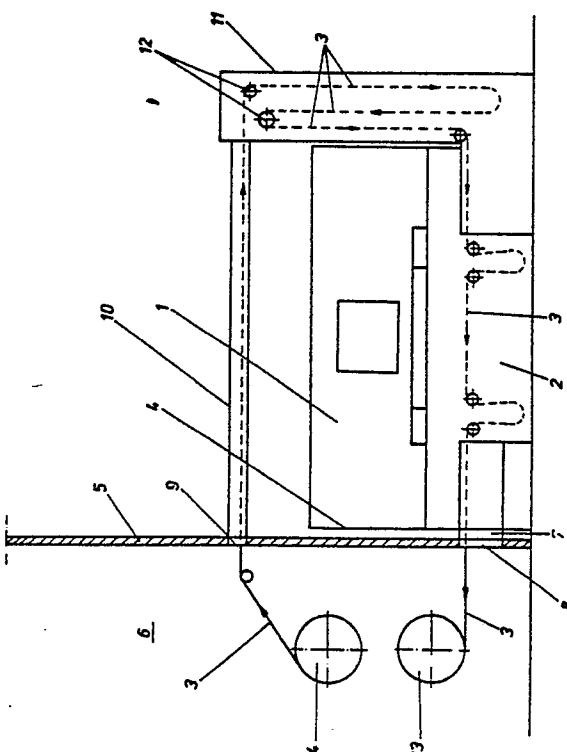
(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Anfertigen von Fotopositiven, bei welchem ein Fotopapierband aus unbelichtetem Fotopapier zur Belichtung einen Fotoprinter durchläuft, bevor das Fotopapier in einer Entwicklungsmaschine entwickelt wird, und eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.

Der Erfindung liegt die Aufgabe zugrunde, ein Verfahren der genannten Gattung dahingehend zu verbessern, daß die Handhabung des noch nicht entwickelten und fixierten Fotopapiers erleichtert wird und ökonomischer wird.

Die Aufgabe ist erfindungsgemäß dadurch gelöst worden, daß das Fotopapierband vor dem Einbringen in den Fotoprinter in einer Dunkelkammer gehandhabt wird und daß, zum Einbringen in den Fotoprinter, das Fotopapierband unmittelbar von dieser Dunkelkammer aus in den Fotoprinter lichtgeschützt eingeleitet wird.

Eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens zeichnet sich dadurch aus, daß der Fotoprinter im Bereich der Dunkelkammer angeordnet ist und daß der Fotoprinter zum Einbringen des belichteten Fotopapiers und zur Entnahme des belichteten Fotopapiers von dem Innern der Dunkelkammer her zugänglich ist.

EP 0 288 948 A3





EP 88 10 6563

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	EP-A-0 136 979 (GRETAG AG) * Seiten 2,3; Figuren 1-8 *	1,14	G 03 D 17/00
A	* Seiten 2,3; Figuren 1-8 *	4	G 03 D 13/00
A	FR-A-2 203 098 (AGFA-GEVAERT AG) * Seiten 2,3; Figur 3 *	5,7,8	
A	US-A-4 159 171 (E. NINEBERG) * Spalten 2,3; Figuren 1,2 *	8	
A	DE-A-3 623 084 (G. GREGORIS) * Spalten 3-5; Figuren 1-11 *	11	
A	DE-A-1 807 750 (HOSTERT AUTOMATH) * Seiten 3,4; Figuren 1,2 *	3,4	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
G 03 D 17/00 G 03 D 13/00 G 03 B 27/46			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	28-04-1989	BOEKENS J.W.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		