



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

0 048 353
A3

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 81106676.0

Int. Cl.³: **G 09 F 11/29**
G 09 F 13/04

Anmeldetag: 27.08.81

Priorität: 22.09.80 DE 3035694

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.03.82 Patentblatt 82/13

Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 16.06.82

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB LI NL

Anmelder: Iffland, August
Wiesenstrasse 2
D-6464 Linsengericht 4/Grossenhausen(DE)

Erfinder: Iffland, August
Wiesenstrasse 2
D-6464 Linsengericht 4/Grossenhausen(DE)

Vertreter: Munderich, Paul
Frankfurter Strasse 84
D-6466 Gründau-Rothenbergen(DE)

Durchlichtbarer Werbeträger.

Die Aufgabe besteht darin, im Werbefilmträger eine exakte Einstellung des Bildstandes im Vor- und Rücklauf bei geringstem Antriebsaufwand zu ermöglichen.

Die Lösung erfolgt mittels einer in einem aus Deckelteil (3) und Rückteil (2) bestehenden Gehäuse (1) vorgesehenen Anordnung. Das Rückteil (2) ist Träger der Leuchtstofflampen (7) und einer elektronischen Steuereinheit (10) für den Bandantrieb. Das Deckelteil (3) weist eine durch Scheibe (6) verschlossene Öffnung (5) auf, hinter der das Werbefilmband (16) über je zwei Vorrats- und Stützrollen (15/17) durch den im Deckelteil (3) angeordneten Motor (11) über einen Doppelantrieb reversierbar antreibbar ist. In seinem, der Antriebsseite gegenüberliegenden Bereich (19), weist das Werbefilmband (16) eine dreireihige Perforation (20) auf. Der Folgeabstand der Perforationsdurchbrüche (20) einer Reihe entspricht dem Maß der Schrittlänge, während die beiden anderen Reihen die jeweilige Endlage des Werbefilmbandes bestimmen.

In die Perforationsdurchbrüche (20) greifen Noppen (22) ein, die mechanisch und elektrisch mit der Steuerung (11) verbunden sind und die wegbabhängige Auslösung der erforderlichen Schaltungen bewirken.

./...

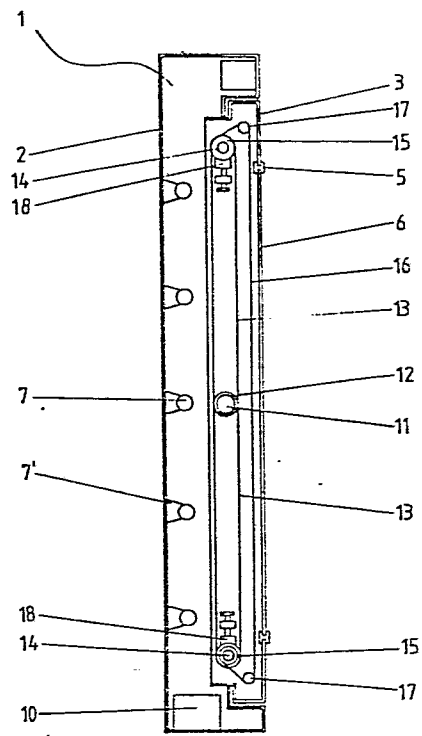


Fig. 1

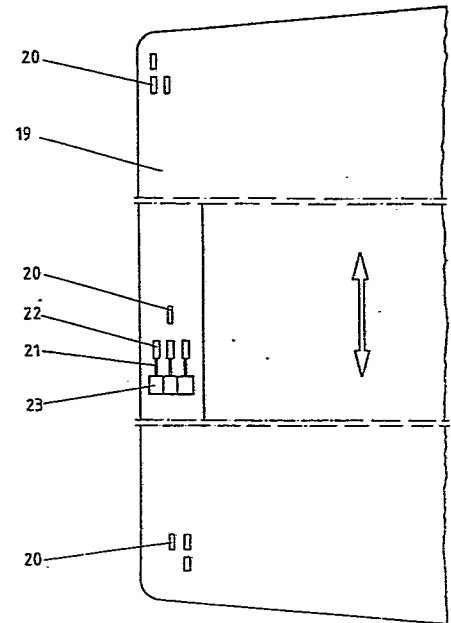


Fig. 4



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0048353

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 6676.0

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
Y	DE - B - 2 041 841 (ROTASIGN LTD.) * Ansprüche 1, 4 *	1,6	G 09 F 11/29 G 09 F 13/04
Y	DE - A1 - 2 603 985 (SIGNALBAU HUBER) * Anspruch 1; Fig. 1 *	1,6	
A	US - A - 3 780 458 (J.M. JACOBY et al.) * Spalte 5, Zeilen 43 bis 54; Fig. 3 *	1,5	
A	FR - A - 2 136 122 (F. PELEGERO PEREZ) * Ansprüche 1, 3, 4, 5 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	FR - A - 2 419 529 (D. MALABRE) * Fig. 3, 14 *	1,2	G 09 F 11/24 G 09 F 11/29 G 09 F 11/295
A	US - A - 4 180 933 (G.A. CHAMMAH) * Fig. 2 *	1,5,6	
			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: nichtschriftliche 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
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Berlin		10-03-1982	FUCHS