

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85109929.1**

51 Int. Cl.⁴: **H 01 H 13/68**

22 Anmeldetag: **07.08.85**

30 Priorität: **10.08.84 DE 3429443**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.03.86 Patentblatt 86/12

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **07.01.87**

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB LI

71 Anmelder: **Standard Elektrik Lorenz Aktiengesellschaft**
Lorenzstrasse 10
D-7000 Stuttgart 40(DE)

72 Erfinder: **Sczepur, Franz**
Killingerstrasse 82
D-8250 Erlangen(DE)

74 Vertreter: **Hösch, Günther, Dipl.-Ing. et al,**
c/o Standard Elektrik Lorenz AG Patent- und Lizenzwesen
Kurze Strasse 8 Postfach 300 929
D-7000 Stuttgart 30(DE)

54 **Tastschalter mit Schrittschaltwerk.**

57 Tastschalter mit einem Schrittschaltwerk, wobei ein durch ein Stirnzahnrad (20) und Rastelemente (23, 24) gebildetes Schrittschaltwerk in besonderer Weise so ausgebildet sind, daß eine einwandfreie Raststellung erreicht wird und auf das Stirnzahnrad in jeder Betätigungsphase ein Rückstellmoment einwirkt.

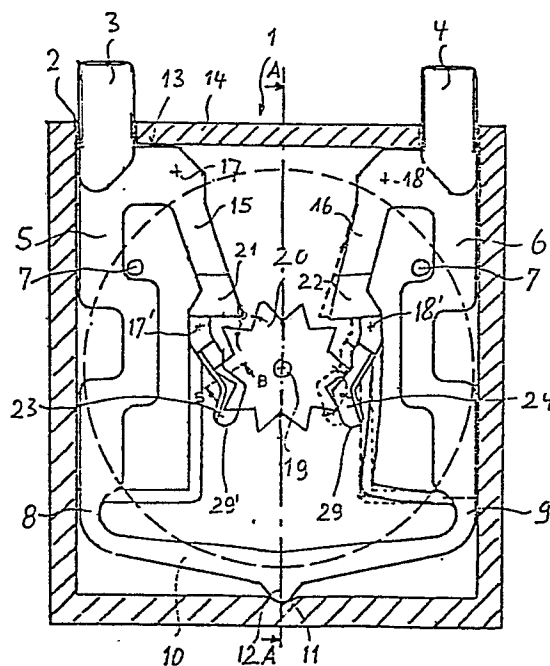


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0174499

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 9929

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A-2 077 499 (COSMOCORD LTD.) * ganzes Dokument *	1, 2, 4-8	H 01 H 13/68 H 01 H 19/00
D, A	EP-A-0 031 038 (CONTRAVES AG) * Seite 2, Absatz 2; Anspruch 9; Figuren 6, 7 *	1	
D, A	FR-A-2 163 956 (S.A. CROUZET) * Figur 1 *	1	
A	US-A-3 435 167 (F.W. PFLEGER) * Spalte 2, Zeilen 18-25; Figuren 1-3 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			H 01 H 13/00 H 01 H 19/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 08-10-1986	
		Prüfer RUPPERT W	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, 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			
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			