



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 718 726 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.07.1996 Patentblatt 1996/31

(51) Int. Cl.⁶: G04C 23/00, G04G 15/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.06.1996 Patentblatt 1996/26

(21) Anmeldenummer: 95119088.3

(22) Anmeldetag: 05.12.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT NL SE

(30) Priorität: 23.12.1994 DE 4446236

(71) Anmelder: DIEHL GMBH & CO.
D-90478 Nürnberg (DE)

(72) Erfinder:

- Potthof, Erwin
D-90552 Röthenbach (DE)
- Meixner, Gerhard
D-90530 Wendelstein (DE)
- Spitzl, Walter
D-90571 Schwaig (DE)

(54) Elektromechanische Herdschaltuhr

(57) Die Erfindung betrifft eine elektromechanische Herdschaltuhr mit einer motorisch angetriebenen Analoganzeige der Uhrzeit und Anzeigen für Kochdauer und Kochzeitbeginn, mit einem oder mehreren Funktionsauswahlschaltern für Uhrzeit, Kochdauer und Kochzeitbeginn und einem oder mehreren Betätigungsenschaltern zum Einstellen der Uhrzeit und/oder der

Funktionszeiten sowie mit einem Relais zum Schalten der Herdfunktionen. Die Besonderheit besteht in einer motorischen Verstellung der analogen und digitalen Anzeigen und elektronischen Speichermittein für die Kochdauer, wobei die Einstellung des Kochzeitbeginns durch Verstellung der Uhrzeitzeiger in die gewünschte Zeit durch motorische Verstellung erfolgt.

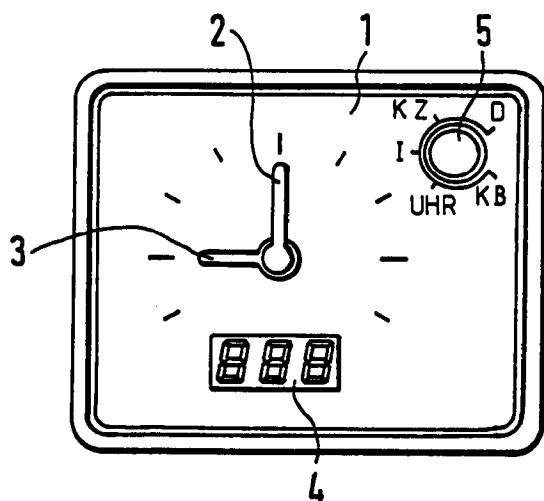


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 9088

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE		Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile		
Y	DE-A-19 08 042 (KIENINGER & OBERGFELL) 3.September 1970 * Seite 1, letzter Absatz - Seite 5, letzter Absatz; Abbildungen 1,2 *	1,2	G04C23/00 G04G15/00
Y	US-A-4 505 594 (KAWAHARA HISASHI ET AL) 19.März 1985	1,2	
A	* Spalte 1, Zeile 60 - Spalte 2, Zeile 8 *	3-8	
Y	EP-A-0 143 279 (EBAUCHESFABRIK ETA AG) 5.Juni 1985 * Seite 1, Zeile 1 - Seite 4, Zeile 11; Abbildung 1 *	1,2	
A	DE-A-19 50 615 (RICH W) 22.April 1971 * Seite 6, letzter Absatz - Seite 7, Absatz 1; Abbildung 1 *	1	
A	EP-A-0 025 476 (BUDERUS AG) 25.März 1981 -----	1	
		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)	G04C G04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	7.Juni 1996	Exelmans, U	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 : 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			