



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 936 643 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.11.2000 Patentblatt 2000/44**

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **H01H 3/08, G05G 1/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**18.08.1999 Patentblatt 1999/33**

(21) Anmeldenummer: **99101667.6**

(22) Anmeldetag: **04.02.1999**

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

(71) Anmelder:  
**BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
81669 München (DE)**

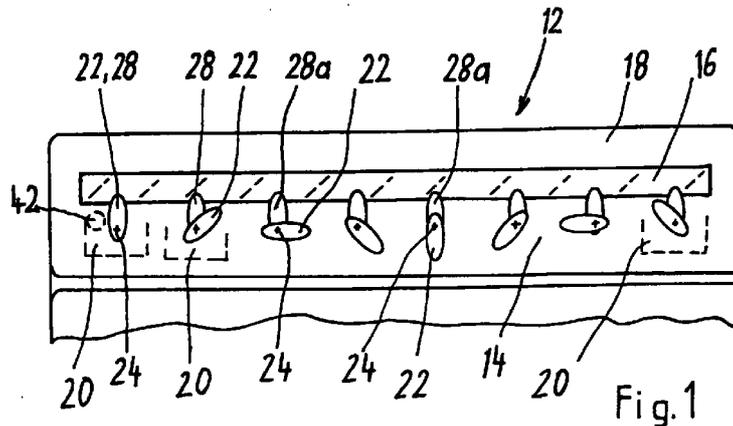
(72) Erfinder:  
• **Grützke, Joachim  
74374 Zaberfeld-Leonbronn (DE)**  
• **Krenz, Horst  
75015 Bretten-Ruit (DE)**

(30) Priorität: **11.02.1998 DE 19805558**

(54) **Drehschaltervorrichtung für elektrische Haushaltsgeräte**

(57) Drehschaltervorrichtung für elektrische Haushaltsgeräte. Der Außenumfang eines durch eine Öffnung (28) einer Blende (14) versenkbaren Knebels (22) hat ungleiche radiale Achsabstände von einer Drehachse (24) in gleicher Weise wie die Öffnung (28), so

daß der Knebel (22) nur in einer Null-Drehstellung durch die Öffnung (28) passt, jedoch in keiner anderen Drehstellung.



**EP 0 936 643 A3**



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 10 1667

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	EP 0 366 445 A (NEW WORLD DOMESTIC APPLIANCES) 2. Mai 1990 (1990-05-02) * Spalte 5, Zeile 57 - Spalte 6, Zeile 21; Abbildungen 1-3 *	1,5,6	H01H3/08 G05G1/08
Y	US 2 367 892 A (CHARLES A. SCALIS) 23. Januar 1945 (1945-01-23) * Seite 1, Spalte 1, Zeile 1 - Zeile 5 * * Seite 2, Spalte 2, Zeile 30 - Zeile 38; Abbildungen 10,11 *	1,5,6	
Y	GB 2 151 404 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 17. Juli 1985 (1985-07-17) * Seite 2, Zeile 77 - Zeile 89; Abbildung 1 *	5	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)  H01H G05G
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>4. September 2000</b>	Prüfer <b>Ramírez Fueyo, M</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 (P04C03)

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

EP 99 10 1667

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

04-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0366445 A	02-05-1990	GB 2225626 A, B	06-06-1990
US 2367892 A	23-01-1945	KEINE	
GB 2151404 A	17-07-1985	DE 3345312 A	04-07-1985
		FR 2556857 A	21-06-1985
		IT 1178731 B	16-09-1987

EPC FORM P0461

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