



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.08.2002 Patentblatt 2002/34

(51) Int Cl.⁷: **D06F 37/42**, D06F 33/02

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.05.2001 Patentblatt 2001/20

(21) Anmeldenummer: **00124019.1**

(22) Anmeldetag: 04.11.2000

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

(72) Erfinder:

- Siebachmeyer, Fritz
88099 Neukirch (DE)
- Menniger, Ralf
88239 Wangen (DE)

(30) Priorität: 09.11.1999 DE 19953633

(74) Vertreter: **Hofmann, Gerhard, Dipl.-Ing.**
Patentassessor
Stephanstrasse 49
90478 Nürnberg (DE)

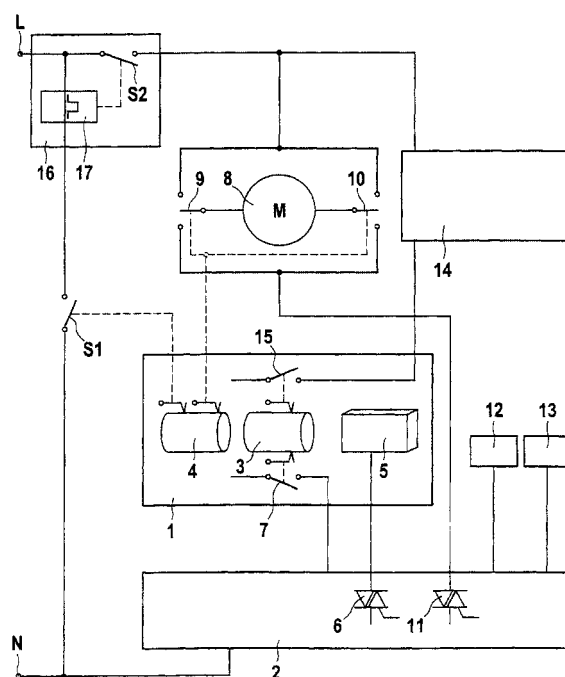
(71) Anmelder: **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
88239 Wangen (DE)

(54) **Steuereinrichtung einer Waschmaschine oder eines Wäschetrockners**

(57) Mit einer Hybrid-Steuereinrichtung einer Waschmaschine oder eines Wäschetrockners soll eine Türverriegelungseinrichtung der Tür der Wäschetrommel auf kostengünstige Weise derart steuerbar sein.

dass die Tür in geeigneten Fällen auch während des Programmablaufs öffnbar ist. Die Türverriegelungseinrichtung 16 ist mittels eines Ansteuerkontakts S1 einer Reversiertrommel 4 der Steuereinrichtung aktiv oder inaktiv schaltbar.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 00 12 4019

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	EP 0 695 982 A (AKO WERKE GMBH & CO) 7. Februar 1996 (1996-02-07) * das ganze Dokument *	1	D06F37/42 D06F33/02
A	EP 0 702 103 A (ELECTROLUX ZANUSSI ELETTRODOME) 20. März 1996 (1996-03-20) * das ganze Dokument *	1	
A	GB 2 048 314 A (TI DOMESTIC APPLIANCES LTD) 10. Dezember 1980 (1980-12-10) * das ganze Dokument *	1	
D,A	DE 37 09 660 A (YMOS AG IND PRODUKTE) 6. Oktober 1988 (1988-10-06)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			D06F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25. Juni 2002	Prüfer Debard, M
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 03.02 (P04C03)

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

EP 00 12 4019

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

25-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0695982 A	07-02-1996	DE 4425757 A1	25-01-1996
		DE 59508301 D1	15-06-2000
		EP 0695982 A1	07-02-1996
		ES 2149295 T3	01-11-2000
EP 0702103 A	20-03-1996	IT 1267583 B1	07-02-1997
		DE 69506345 D1	14-01-1999
		DE 69506345 T2	29-04-1999
		EP 0702103 A1	20-03-1996
		ES 2127440 T3	16-04-1999
GB 2048314 A	10-12-1980	KEINE	
DE 3709660 A	06-10-1988	DE 3709660 A1	06-10-1988
		FR 2613124 A1	30-09-1988
		GB 2203245 A ,B	12-10-1988
		IT 1216178 B	22-02-1990

EPO FORM P0461

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