



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 915 198 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.08.1999 Patentblatt 1999/34

(51) Int. Cl.⁶: **D06F 39/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.05.1999 Patentblatt 1999/19

(21) Anmeldenummer: **98120938.0**

(22) Anmeldetag: **04.11.1998**

(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

(30) Priorität: **04.11.1997 DE 19748704**

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

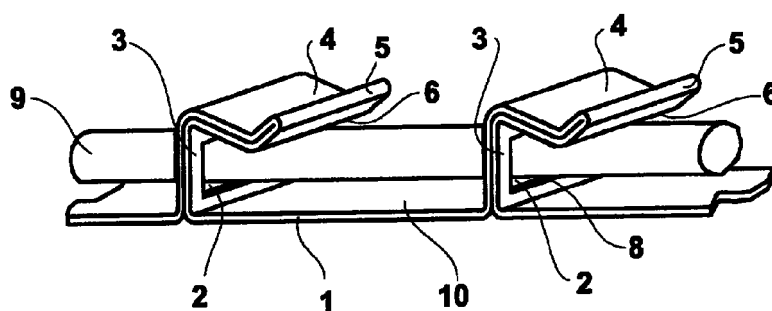
(72) Erfinder:
**Jurmann, Rainer Dipl.-Ing
14612 Falkensee (DE)**

(54) **Befestigungsvorrichtung für im Laugenbehälter einer Waschmaschine eingebaute Heizstäbe**

(57) Die Befestigungsvorrichtung weist ein am Boden des Laugenbehälters (11) befestigtes Trägerblech (1) auf, an dem die Heizstäbe (9) gehalten sind. Der Fertigungs- und Montageaufwand kann dadurch wesentlich reduziert werden, daß an dem Trägerblech (1) mindestens eine einstückig mit diesem verbundene und gegenüber der Ebene des Trägerbleches (1) senkrecht oder angenähert senkrecht abstehende Haltela-

sche (3) vorgesehen ist, die eine die Heizstäbe (9) aufnehmende Durchstecköffnung (2) aufweist, wobei die Heizstäbe (9) durch Anlage an mindestens einer der Kanten (8) der Durchstecköffnung (2) oder an einer oder mehreren am Trägerblech (1) ausgebildeten Sicken gehalten sind.

Fig. 1



EP 0 915 198 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 0938

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 27 39 744 A (LICENTIA GMBH) 15. März 1979 * das ganze Dokument *	1-3	D06F39/04
A,D	DE 38 32 144 A (LICENTIA GMBH) 29. März 1990	1	
A	US 5 364 051 A (PHILPOT JAMES E) 15. November 1994	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D06F A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. Juli 1999	Prüfer Norman, P
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 anderen 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 98 12 0938

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

02-07-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2739744	A	15-03-1979	KEINE	
DE 3832144	A	29-03-1990	KEINE	
US 5364051	A	15-11-1994	KEINE	

EPO FORM P0461

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