



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 981 986 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.10.2002 Patentblatt 2002/44

(51) Int Cl.⁷: **A47G 25/48**

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.03.2000 Patentblatt 2000/09

(21) Anmeldenummer: **99116253.8**

(22) Anmeldetag: **18.08.1999**

(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

(30) Priorität: **25.08.1998 DE 29815070 U**

(71) Anmelder: **W. WILLPÜTZ
KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH
D-50996 Köln (DE)**

(72) Erfinder: **Willpütz, Michael
50999 Köln (DE)**

(74) Vertreter: **Freischem, Stephan, Dipl.-Ing.
Patentanwälte Freischem
An Gross St. Martin 2
50667 Köln (DE)**

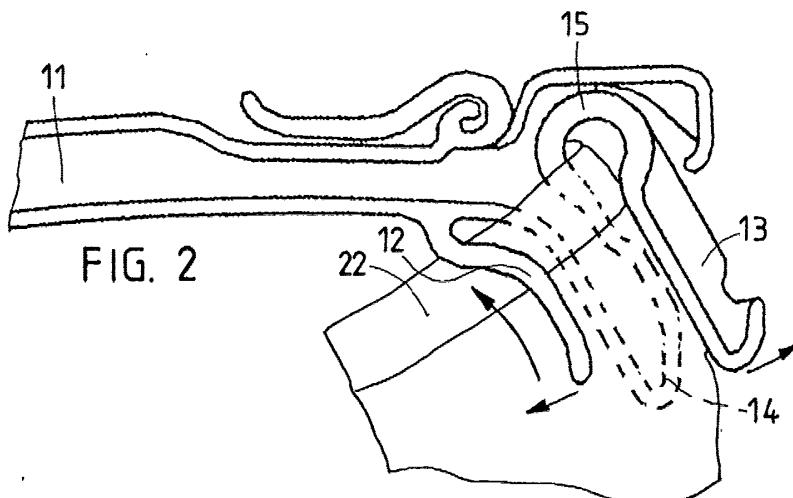
(54) Wäschebügel mit federnder Fixierzunge

(57) Die Erfindung betrifft einen Kunststoff-Wäschebügel, dessen Bügelarmenden eine in der Bügelebene verschwenkbare, äußere federnde Klemmzunge (13), ein der inneren Anlagefläche der Klemmzunge (13) gegenüberliegendes Widerlagerteil (14) und eine der inneren Anlagefläche des Widerlagerteils (14) gegenüberliegende, federnde Fixierzunge (12) aufweist, welche sich in der Bügelebene von dem Punkt der Anformung ausgehend zum seitlichen Bügelende hin erstreckt.

In den Spalt (20) zwischen Klemmzunge (13) und Wi-

derlagerteil (14) ist ein Randabschnitt eines Wäsche- stücks einklemmbar. Ein über die Länge des Wäsche- bügels hinausragender Bereich des Wäschestücks ist zum Fixieren in den Spalt (19) zwischen Fixierzunge (12) und Widerlagerteil (14) einföhrbar.

Zur Vereinfachung der Handhabung des Wäschebügels ist die Fixierzunge (12) ebenfalls im wesentlichen in der Bügelebene verbiegbar angeformt, wobei der Spalt (19) zwischen der Fixierzunge (12) und dem Widerlagerteil (14) zumindest im Mündungsbereich parallel zu dem Spalt (20) zwischen dem Widerlagerteil (14) und der Klemmzunge (13) verläuft.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 6253

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
A,D	EP 0 427 552 A (KARNER & CO AB) 15. Mai 1991 (1991-05-15) * Abbildungen * ----	1	A47G25/48						
A,D	DE 41 13 664 A (WILLPUETZ KUNSTSTOFFVERARBEITU) 14. November 1991 (1991-11-14) * Abbildungen * -----	1							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)									
A47G									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>4. September 2002</td> <td>van Overbeek, K</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	4. September 2002	van Overbeek, K
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	4. September 2002	van Overbeek, K							
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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) 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									

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

EP 99 11 6253

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.

04-09-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0427552	A	15-05-1991	GB DE DE DE EP HK	2237985 A 9018091 U1 69001062 D1 69001062 T2 0427552 A1 33093 A	22-05-1991 01-12-1994 15-04-1993 30-09-1993 15-05-1991 16-04-1993
DE 4113664	A	14-11-1991	DE DE	9005393 U1 4113664 A1	19-07-1990 14-11-1991