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

(11) EP 1 060 699 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.01.2005 Patentblatt 2005/03

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.12.2000 Patentblatt 2000/51

(21) Anmeldenummer: **00110676.4**

(22) Anmeldetag: **19.05.2000**

(51) Int Cl.[7]: **A47G 25/28**, A47G 25/14

(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: **14.06.1999 DE 29919269 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) **Kleiderbügel mit Haken an den Bügelenden**

(57) Die Erfindung betrifft einen Kleiderbügel mit einem Bügelkörper (1) aus Kunststoff, in dessen mittlerem, oberem Bereich eine Aufhängevorrichtung (2) angeordnet ist und der zwei sich beiderseits der Aufhängevorrichtung (2) erstreckende Bügelarme (3,4) umfaßt, welche aus einem nach unten offenen, vorzugsweise U-förmigen Hohlprofil bestehen, wobei an dem freien, äußeren Endbereich jedes Bügelarms (3,4) mindestens ein Haken zur Aufnahme einer Aufhängeschlaufe eines Bekleidungsstückes angeordnet ist,

Aufgabe der vorliegenden Erfindung ist es, einen einfach und kostengünstig herzustellenden Kleiderbügel zu schaffen, bei dem die Gefahr des Abbrechens des Hakens im Endbereich der Bügelarme sowie die Gefahr des unbeabsichtigten Verhakens mit einer Textilware reduziert ist.

Diese Aufgabe wird dadurch gelöst, daß der Haken durch einen Durchbruch (9) in nur einer (5) der beiden einander gegenüberliegenden Wandungen (5,6) des nach unten offenen Hohlprofils ausgebildet ist.

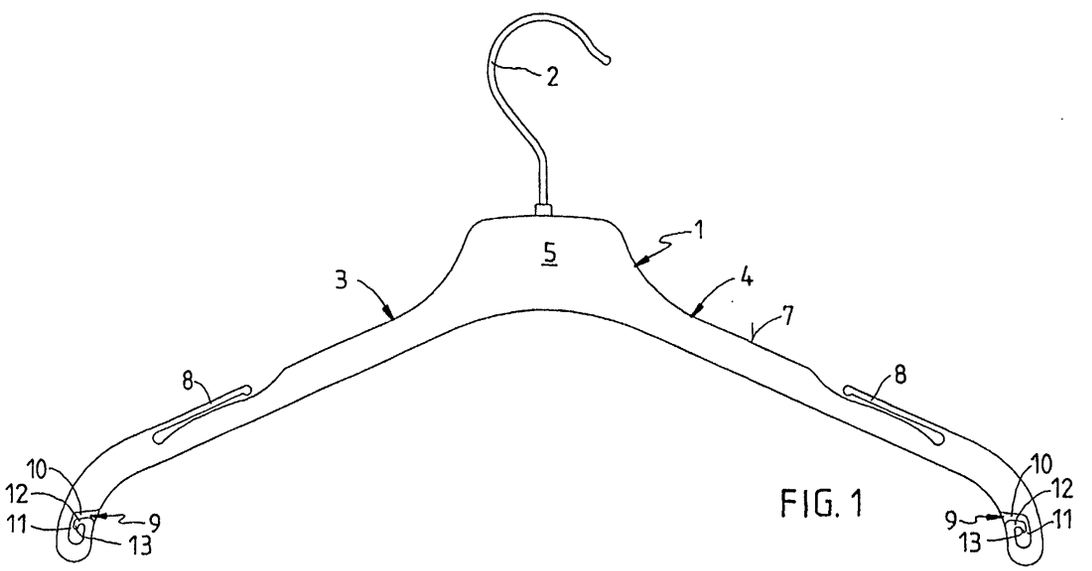


FIG. 1

EP 1 060 699 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 0676

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 32 08 845 A (PENDY PLASTIC PROD) 4. November 1982 (1982-11-04) * Abbildungen * * Seite 2, Absatz 4 * * Seite 3 *	1-6	A47G25/28 A47G25/14
A	DE 76 36 729 U (CORONET KUNSSTOFFWERK SCHLERF & CO) 3. März 1977 (1977-03-03) * Abbildungen 1,2 *	6	
A	DE 298 00 566 U (KARNER BATTS GMBH) 18. Februar 1999 (1999-02-18) * Abbildung 3 *	6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A47G

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	23. November 2004	van Overbeek, K

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 : nichtschriftliche 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 00 11 0676

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.

23-11-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3208845 A	04-11-1982	NL 8101285 A	18-10-1982
		BE 892372 A2	06-09-1982
		DE 3208845 A1	04-11-1982
DE 7636729 U	03-03-1977	DE 7636729 U1	03-03-1977
DE 29800566 U	18-02-1999	DE 29800566 U1	18-02-1999

EPO FORM P0461

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