



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 245 716 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.01.2004 Patentblatt 2004/01

(51) Int Cl.7: **D06F 81/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.10.2002 Patentblatt 2002/40

(21) Anmeldenummer: **02005822.8**

(22) Anmeldetag: **14.03.2002**

(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

- **Kraut-Reinkober, Stefan**
51381 Leverkusen (DE)
- **Hackert, Georg**
44869 Bochum (DE)
- **Starflinger, Frank**
44894 Bochum (DE)

(30) Priorität: **30.03.2001 DE 10116105**
02.02.2002 DE 10204233

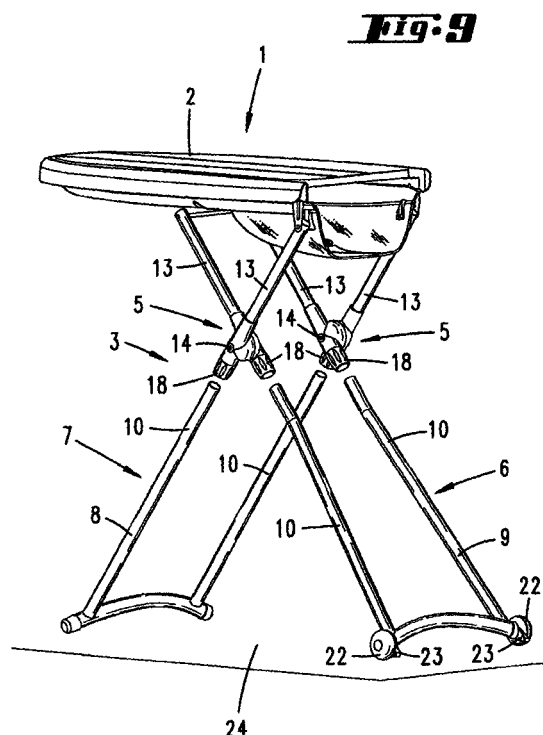
(74) Vertreter: **Müller, Enno, Dipl.-Ing. et al**
Rieder & Partner
Anwaltskanzlei
Corneliusstrasse 45
42329 Wuppertal (DE)

(71) Anmelder: **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
42275 Wuppertal (DE)

(72) Erfinder:
• **Jacobs, Carsten**
42477 Radevormwald (DE)

(54) **Bügelvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Bügelvorrichtung (1), vorzugsweise Dampfbügelvorrichtung, mit einem Bügelbrett (2) und einem das Bügelbrett (2) tragenden Gestell (3), wobei das Gestell (3) ausfahrbar ist und aus zwei, über Drehgelenke (5) verbundenen Gestellteilen (6, 7) besteht. Um eine Bügelvorrichtung der in Rede stehenden Art hinsichtlich der Ausgestaltung des Gestells gebrauchsfreundlicher auszubilden, wird vorgeschlagen, dass ein Gestellteil (6, 7) im Bereich des Drehgelenks (5) teilbar ausgebildet ist.



EP 1 245 716 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 5822

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 2 671 975 A (WEAR VERNON C) 16. März 1954 (1954-03-16)	1	D06F81/02
Y	* Spalte 3, Zeile 5-27 * * Spalte 4, Zeile 4-18 * * Spalte 4, Zeile 70 - Spalte 5, Zeile 36; Abbildungen 1,6 *	2-8	
Y	--- US 2 908 984 A (PERRY LANTZ ALPHA) 20. Oktober 1959 (1959-10-20) * Spalte 1, Zeile 15-22,38-47 * * Spalte 3, Zeile 51-67 * * Anspruch 2; Abbildungen 2,8 *	2	
Y	--- DE 840 489 C (FRIEDRICH FALKNER RECKENDORF M) 3. Juni 1952 (1952-06-03) * das ganze Dokument *	3,4	
Y	--- US 2 701 425 A (REWALD JR CHARLES H) 8. Februar 1955 (1955-02-08) * das ganze Dokument *	5-8	
X	GB 804 645 A (ALEXANDER GOLTEN;METAL PRODUCTS TREFOREST LTD) 19. November 1958 (1958-11-19)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) D06F A47B F16L
Y	* das ganze Dokument *	2,5-8	
X	EP 0 708 194 A (LIBELLULE SA SOC) 24. April 1996 (1996-04-24)	1	
Y	* Zusammenfassung; Abbildungen *	2,5-8	
A	US 2 661 552 A (LUDWIG REICHOLD) 8. Dezember 1953 (1953-12-08) * Spalte 1, Zeile 1-19 * * Spalte 2, Zeile 1-15 * * Abbildungen 1-3 *	1,5	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 28. Oktober 2003	Prüfer Falkentoft, C
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 (03.82) (P04/C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 5822

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 2 333 784 A (HARRIS FLORENCE E M) 9. November 1943 (1943-11-09) * Seite 1, Spalte 1, Zeile 1-11 * * Seite 1, Spalte 2, Zeile 20-42; Abbildungen 1-4 *	1,3,4	
A	US 5 433 034 A (BERNSTEIN DAVID S) 18. Juli 1995 (1995-07-18) * Zusammenfassung * * Spalte 4, Zeile 33-46; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 28. Oktober 2003	Prüfer Falkentoft, C
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 02. 00 5822

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.

28-10-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2671975 A	16-03-1954	KEINE	
US 2908984 A	20-10-1959	KEINE	
DE 840489 C	03-06-1952	KEINE	
US 2701425 A	08-02-1955	KEINE	
GB 804645 A	19-11-1958	KEINE	
EP 0708194 A	24-04-1996	FR 2725736 A1 EP 0708194 A1	19-04-1996 24-04-1996
US 2661552 A	08-12-1953	KEINE	
US 2333784 A	09-11-1943	KEINE	
US 5433034 A	18-07-1995	AT 116015 T AU 661454 B2 AU 7042591 A DE 69015370 D1 DE 69015370 T2 EP 0502862 A1 ES 2069096 T3 WO 9109170 A1 JP 5501508 T	15-01-1995 27-07-1995 18-07-1991 02-02-1995 27-07-1995 16-09-1992 01-05-1995 27-06-1991 25-03-1993

EPO FORM P0461

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