



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 209 278 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**09.10.2002 Patentblatt 2002/41**

(51) Int Cl.7: **D06F 81/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**29.05.2002 Patentblatt 2002/22**

(21) Anmeldenummer: **01125129.5**

(22) Anmeldetag: **23.10.2001**

(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: **Gaubatz, Martin**  
**35686 Dillenburg (DE)**

(74) Vertreter: **Fritz, Edmund Lothar, Dipl.-Chem.**  
**Patentanwaltskanzlei Fritz**  
**Ostentor 9**  
**59757 Arnsberg-Herdringen (DE)**

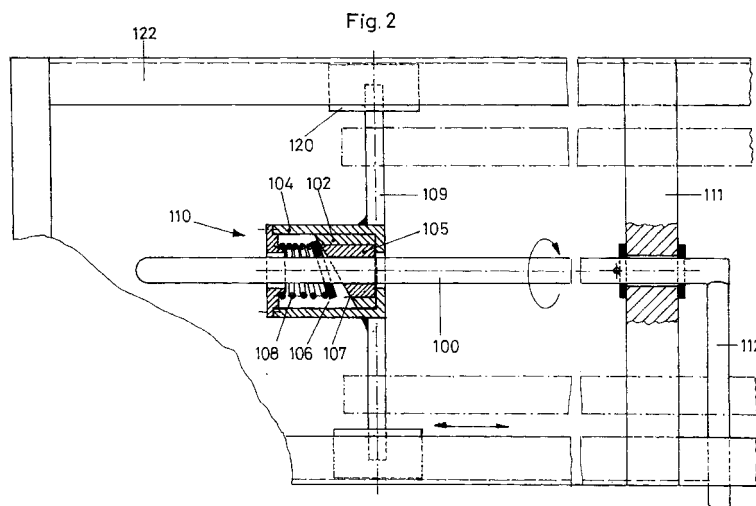
(30) Priorität: **23.11.2000 DE 10058269**

(71) Anmelder: **Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co.**  
**KG**  
**D-35708 Haiger (DE)**

(54) **Bügeltisch**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Bügeltisch umfassend ein höhenverstellbares Standgestell, welches an seinem oberen Ende eine Bügelfläche trägt, wobei das Standgestell zwei über ein Gelenk scherenarmartig miteinander verbundene Standbeine aufweist und die Höhenverstellung durch Verstellung des Winkels erfolgt, den die Standbeine miteinander einschließen, wobei eine Arretierung für die jeweilige Höhenstellung unterhalb der Bügelfläche vorgesehen ist und wobei das eine Standbein in seinem oberen Endbereich mit wenigstens einem Führungselement in wenigstens einer Führungsschiene unterhalb der Bügelfläche ver-

schiebbar geführt ist und wobei das Verschieben innerhalb der Führungsschiene nach Lösen der Arretierung möglich ist. Erfindungsgemäß umfasst die Arretierung ein stangenartiges Element (100), welches mit einer Klemmvorrichtung (110) zusammenwirkt. Dieses stangenartige Element (100) ist wenigstens teilweise in Längsrichtung des Bügeltischs ausgerichtet und nach Verdrehung des stangenartigen Elements (100) um seine Achse ist die Klemmvorrichtung gelöst (110) und dann ist das wenigstens eine Führungselement (120) innerhalb der wenigstens einen Führungsschiene (122) in Längsrichtung des Bügeltischs frei verschiebbar.



EP 1 209 278 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 12 5129

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 016 367 A (BREEN CHRISTINE O ET AL) 21. Mai 1991 (1991-05-21) * Spalte 2, Zeile 53 - Spalte 3, Zeile 9; Abbildungen 5,6,9 *	1,2,10, 12	D06F81/04
A	US 4 169 687 A (SCHULL GEORGE R) 2. Oktober 1979 (1979-10-02) * das ganze Dokument *	1,3-7	
A	WO 88 08932 A (ISABERG AB) 17. November 1988 (1988-11-17) * das ganze Dokument *	1,9	
A	US 4 821 650 A (SIMPSON DANNY) 18. April 1989 (1989-04-18) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			D06F F16B
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>19. August 2002</b>	Prüfer <b>Norman, P</b>
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 01 12 5129

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.

19-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5016367	A	21-05-1991	KEINE		
US 4169687	A	02-10-1979	KEINE		
WO 8808932	A	17-11-1988	SE	468584 B	15-02-1993
			AU	1711188 A	06-12-1988
			SE	8701835 A	06-11-1988
			WO	8808932 A1	17-11-1988
US 4821650	A	18-04-1989	US	4759296 A	26-07-1988
			CA	1301051 A1	19-05-1992
			CA	1324883 A2	07-12-1993
			CA	1333686 A1	27-12-1994
			CA	1333880 A1	10-01-1995
			CA	1333881 A1	10-01-1995
			US	4769894 A	13-09-1988
			US	RE33918 E	12-05-1992

EPO FORM P0461

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