

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 050 650 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.01.2002 Patentblatt 2002/05

(51) Int Cl. 7: E05D 5/02, E05D 7/12

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.11.2000 Patentblatt 2000/45

(21) Anmeldenummer: 00106911.1

(22) Anmeldetag: 31.03.2000

(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

- Egger, Remo
6900 Bregenz (AT)
- Hämmerle, Johannes
6973 Höchst (AT)
- Müller, Wolfgang
6890 Lustenau (AT)

(30) Priorität: 03.05.1999 DE 19920137

(71) Anmelder: Grass GmbH
6973 Höchst/Vlg. (AT)

(74) Vertreter: Riebling, Peter, Dr.-Ing.
Patentanwalt Postfach 31 60
88113 Lindau (DE)

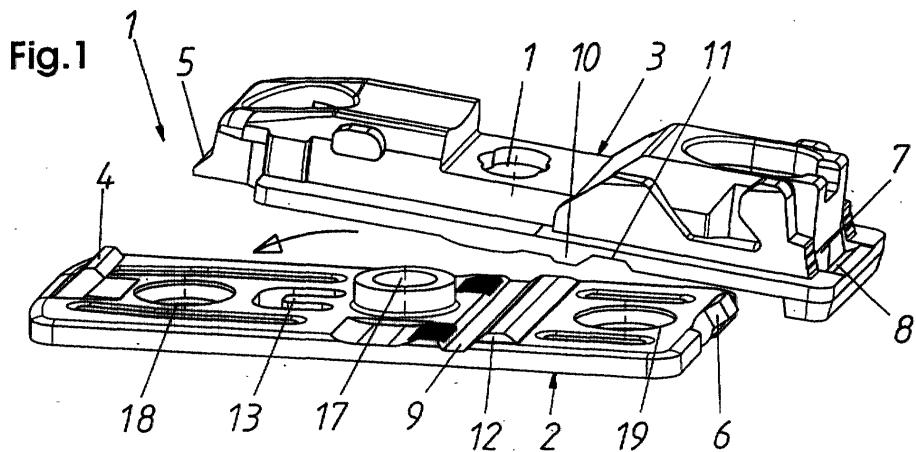
(72) Erfinder:
• Albrecht, Markus
6890 Lustenau (AT)

(54) Montageplatte für Möbelscharniere

(57) Die Erfindung betrifft eine Montageplatte für Möbelscharnier einer am Möbelkörper befestigten Grundplatte und einer mit der Grundplatte verbindbaren das Möbelscharnier tragende Stellplatte, wobei zur Festlegung der Verbindung eine Rastverbindung vorgesehen ist.

Um eine stabilere Verbindung bei gleichzeitig leichter Montage zu erzielen, zeichnet sich die Erfindung dadurch aus, daß die Grundplatte zweiteilig ausgebildet

ist, mit einem am Möbelkörper befestigbaren Unterteil und einem mit dem Unterteil verspannbaren Oberteil wobei die Stellplatte und das Oberteil bei Druck auf die Stellplatte aufgrund einer durch geeignete Mittel erzwungenen Verschiebungsrichtung der Stellplatte relativ zur Grundplatte durch mindestens drei Einhängemittel miteinander verbindbar sind, und die Verbindung über ein an der Stellplatte angeordnetes Federelement gegen weiteres Verschieben gesichert wird.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 6911

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 085 491 A (LAUTENSCHLAEGER KARL) 4. Februar 1992 (1992-02-04)	1, 4, 5, 7-11, 13	E05D5/02 E05D7/12
Y	* Spalte 15, Zeile 3 - Zeile 53 * * Spalte 17, Zeile 49 - Zeile 54 * * Abbildungen 37-43 *	2, 6, 14 ---	
X	US 5 022 116 A (SALICE LUCIANO) 11. Juni 1991 (1991-06-11) * Spalte 3, Zeile 24 - Zeile 30 * * Spalte 4, Zeile 11 - Zeile 46 * * Abbildungen 1,2 *	1, 3-5, 8-10, 13 ---	
Y	DE 299 02 443 U (SALICE ARTURO SPA) 22. April 1999 (1999-04-22) * Abbildungen 1,8 *	2, 6 ---	
Y	DE 197 07 741 A (GRASS AG) 3. September 1998 (1998-09-03) * Ansprüche 7,9; Abbildungen 11-14 *	14 ----	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	3. Dezember 2001	Moreau, C	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 00 10 6911

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 Orientierung und erfolgen ohne Gewähr.

03-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5085491	A	04-02-1992	DE	3803830 A1	22-06-1989	
			DE	3818649 A1	14-12-1989	
			AT	87062 T	15-04-1993	
			AU	612457 B2	11-07-1991	
			AU	2935389 A	05-07-1989	
			DE	3879479 D1	22-04-1993	
			DK	390089 A	09-08-1989	
			WO	8905387 A1	15-06-1989	
			EP	0346447 A1	20-12-1989	
			ES	2012889 A6	16-04-1990	
			FI	91308 B	28-02-1994	
			GR	1000369 B	30-06-1992	
			JP	1154986 A	16-06-1989	
			JP	1932875 C	26-05-1995	
			JP	6060545 B	10-08-1994	
			KR	9616475 B1	12-12-1996	
			NO	893197 A ,B,	04-10-1989	
			PT	89174 A ,B	14-09-1989	
			TR	24600 A	06-12-1991	
			YU	223188 A1	30-06-1990	

US 5022116	A	11-06-1991	DE	3841405 A1	04-01-1990	
			AT	75287 T	15-05-1992	
			CA	1315051 A1	30-03-1993	
			DE	58901230 D1	27-05-1992	
			EP	0348656 A1	03-01-1990	
			ES	2030555 T3	01-11-1992	
			JP	2101273 A	13-04-1990	
			JP	2877355 B2	31-03-1999	

DE 29902443	U	22-04-1999	DE	29902443 U1	22-04-1999	
			BR	0000366 A	26-09-2000	
			CN	1271063 A	25-10-2000	
			DE	29907930 U1	29-07-1999	
			EP	1028213 A2	16-08-2000	
			HU	0000561 A2	29-01-2001	
			JP	2000230363 A	22-08-2000	
			PL	338366 A1	14-08-2000	
			TW	413710 B	01-12-2000	

DE 19707741	A	03-09-1998	DE	19707741 A1	03-09-1998	
			FR	2762866 A1	06-11-1998	
			GB	2322667 A ,B	02-09-1998	
			IT	UD980025 A1	23-08-1999	

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