



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 969 173 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.03.2003 Patentblatt 2003/12

(51) Int Cl.7: **E05D 7/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.01.2000 Patentblatt 2000/01

(21) Anmeldenummer: **99108903.8**

(22) Anmeldetag: **05.05.1999**

(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

(72) Erfinder: **Lautenschläger, Gerhard Wilhelm
64395 Brensbach (DE)**

(74) Vertreter: **Helber, Friedrich G., Dipl.-Ing. et al
Zenz, Helber & Hosbach
Patentanwälte
Scheuergasse 24
64673 Zwingenberg (DE)**

(30) Priorität: **02.07.1998 DE 29811793 U**

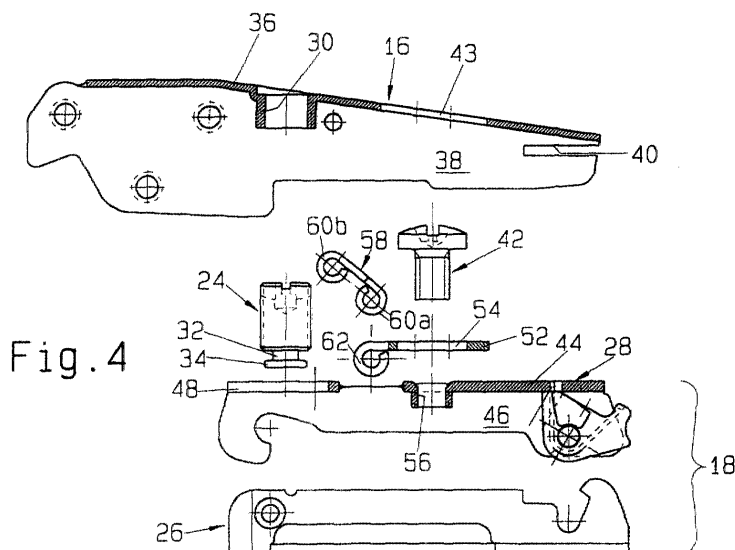
(71) Anmelder: **MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER
GmbH & Co. KG
D-64354 Reinheim (DE)**

(54) **Möbelscharnier**

(57) Möbelscharnier, dessen über einen Gelenkmechanismus verschwenkbar mit einem Türflügel-Anschlagteil verbundener Korpus-Anschlagteil in Form eines Tragarms (16) auf einer an der Tragwand (12) des Korpus eines Möbelstücks befestigbaren Montageplatte (18) derart montierbar ist, daß er sowohl in Tragarm-Längsrichtung verschiebbar und - durch eine Schwenklager-Anordnung - auch um eine rechtwinklig zur Tragarm-Längsrichtung parallel zur Oberfläche der Tragwand (12) des Korpus verschwenkbar in wählbaren Ein-

stellungen festlegbar gehalten ist.

Die Schwenklager-Anordnung weist einen einerseits verschwenkbar an einer in Längsrichtung verstellbar auf der Montageplatte (18) gehaltenen Zwischenplatte (52) und andererseits verschwenkbar am Tragarm (16) angelenkten Lenker (58) auf, wobei das korpusinnere Ende des Tragarms (16) durch eine zwischen dem Tragarm und der Montageplatte (18) ausgebildete Schiebeführung (40,50) parallel zur Tragwand-Oberfläche verschieblich auf der Montageplatte (18) geführt ist.



EP 0 969 173 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 8903

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 35 10 442 A (LAUTENSCHLAEGEER KG KARL) 25. September 1986 (1986-09-25) * Seite 11, Zeile 14 - Seite 16, Zeile 13; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,13 *	1-3	E05D7/04
A	US 5 022 116 A (SALICE LUCIANO) 11. Juni 1991 (1991-06-11) * Spalte 3, Zeile 24 - Spalte 5, Zeile 25; Abbildungen 1,2; Beispiel 1 *	1,4-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 20. Januar 2003	Prüfer Balice, M
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 Patentedokument, 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 (P04/C03)

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

EP 99 10 8903

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

20-01-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3510442	A	25-09-1986	DE	3510442 A1	25-09-1986
			AT	393405 B	25-10-1991
			AT	11386 A	15-03-1991
			IT	1187923 B	23-12-1987
			US	4698877 A	13-10-1987

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

EPO FORM P0481

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