

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 455 569 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.07.2014 Patentblatt 2014/27**

(51) Int Cl.:  
**E05F 5/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**23.05.2012 Patentblatt 2012/21**

(21) Anmeldenummer: **11009074.3**

(22) Anmeldetag: **15.11.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: **18.11.2010 DE 202010015536 U**

(71) Anmelder: **Grass GmbH  
6973 Höchst (AT)**

(72) Erfinder: **Ahlfeld, Jürgen  
88138 Weißensberg (DE)**

(74) Vertreter: **Otten, Roth, Dobler & Partner  
Patentanwälte  
Grosstobeler Strasse 39  
88276 Ravensburg / Berg (DE)**

### (54) Vorrichtung für ein bewegbares Möbelteil und Möbel

(57) Es wird eine Vorrichtung für ein bewegbares Möbelteil, insbesondere für eine Tür, Klappe oder Schublade vorgeschlagen, wobei die Vorrichtung ein an einem Korpus anbringbares erstes Anschlagteil aufweist, welches über einen Gelenkmechanismus mit einem am bewegbaren Möbelteil anbringbaren zweiten Anschlagteil für ein Verschwenken des bewegbaren Möbelteils verbunden ist, und wobei im montierten Zustand der Vorrichtung zur Dämpfung der Relativbewegung von Vorrichtungsteilen der Vorrichtung beim Verschwenken des bewegbaren Möbelteils eine Dämpfvorrichtung vorhanden ist, welche ein Dämpfergehäuse und ein am Dämpfergehäuse aufgenommenes Innenteil umfasst, die zu-

einander bewegbar sind, und das Dämpfergehäuse oder das Innenteil als Kontaktteil dient, welches für eine Dämpfung mit einem beim Verschwenken des Möbelteils bewegbaren Abschnitt der Vorrichtung zumindest zeitweise in Kontakt gelangt, und eine Einstellanordnung vorgesehen ist, mit welcher eine Einstellung der mit der Dämpfvorrichtung bereitgestellten Dämpfung vornehmbar ist. Erfindungsgemäß ist die Einstellanordnung ausgebildet, für eine Einstellung einer gewünschten Dämpfung eine Anbringposition der Dämpfvorrichtung im montierten Zustand an der Vorrichtung veränderbar vorzugeben, wobei die Dämpfvorrichtung in der vorgegebenen Anbringposition an der Vorrichtung festgelegt ist.

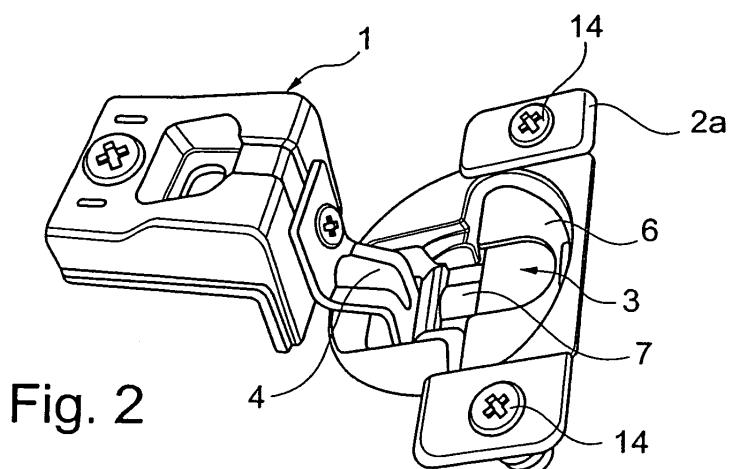


Fig. 2



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 00 9074

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2009/094272 A1 (GRASS AMERICA INC [US]; DOMENIG GEORG [US]; MORGAN JEFFERY [US]; HAYES) 30. Juli 2009 (2009-07-30) * Seite 8, Zeile 21 - Seite 9, Zeile 14 * * Seite 10, Zeilen 10-27; Abbildungen * -----	1-12	INV. E05F5/00
X	DE 20 2005 011752 U1 (HETTICH ONI GMBH & CO KG [DE]) 30. November 2006 (2006-11-30) * Zusammenfassung; Abbildungen * -----	1,2,4, 6-8, 10-12	
E	WO 2012/024702 A1 (BLUM GMBH JULIUS [AT]; BRUNNMAYER HARALD [AT]) 1. März 2012 (2012-03-01) * Zusammenfassung; Abbildungen * -----	2,6-12	
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)			
E05F			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 26. Mai 2014	Prüfer Witasse-Moreau, 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 11 00 9074

5

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.

26-05-2014

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2009094272 A1	30-07-2009	CN 101932786 A EP 2235310 A1 US 2011005032 A1 WO 2009094272 A1	29-12-2010 06-10-2010 13-01-2011 30-07-2009
DE 202005011752 U1	30-11-2006	AT 460553 T CN 101248244 A DE 202005011752 U1 EP 1907657 A1 ES 2342559 T3 JP 4933543 B2 JP 2009503289 A KR 20080047511 A WO 2007009899 A1	15-03-2010 20-08-2008 30-11-2006 09-04-2008 08-07-2010 16-05-2012 29-01-2009 29-05-2008 25-01-2007
WO 2012024702 A1	01-03-2012	AT 509720 A4 CN 103025987 A EP 2609271 A1 JP 2013539507 A US 2013145580 A1 WO 2012024702 A1	15-11-2011 03-04-2013 03-07-2013 24-10-2013 13-06-2013 01-03-2012

EPO FORM P0461

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

55