



(11)

EP 1 886 599 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.12.2010 Patentblatt 2010/52

(51) Int Cl.:
A47B 88/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.02.2008 Patentblatt 2008/07

(21) Anmeldenummer: **07015580.9**

(22) Anmeldetag: **08.08.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **09.08.2006 DE 202006012283 U**

(71) Anmelder:

- **Grass GmbH**
6973 Höchst (AT)

• **Küster Automotive Door Systems GmbH**
35630 Ehringshausen (DE)

(72) Erfinder: **Bilgeri, Reinhard**
6850 Dornbirn (AT)

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

(54) Vorrichtung zum Bewegen eines ersten Möbelteils relativ zu einem zweiten Möbelteil und Möbel

(57) Die Erfindung geht von einer Vorrichtung zum Bewegen eines ersten Möbelteils relativ zu einem zweiten Möbelteil aus, mit einer Antriebseinheit (17) mittels derer das erste Möbelteil relativ zum zweiten Möbelteil angetrieben bewegbar ist, wobei Übertragungsmittel mit einem flexiblen langgestreckten Übertragungselement für das Aufbringen einer Antriebwirkung auf das erste

Möbelteil vorgesehen sind, so dass Druckkräfte und/oder Zugkräfte zur Bewegung des ersten Möbelteils übertragbar sind. Ein Aspekt der Erfindung liegt darin, dass das Übertragungselement (22) über wesentliche Abschnitte mit einem in Längserstreckung ausgerichteten zumindest annähernd ebenen Flachabschnitt (23) versehen ist.

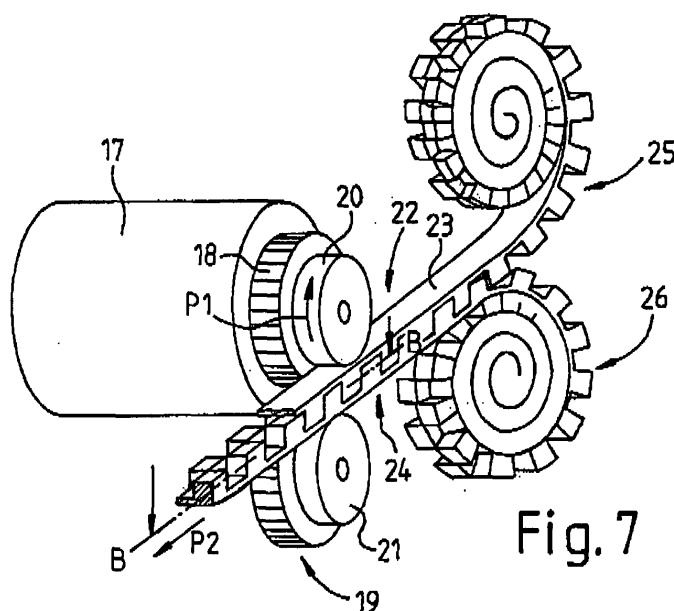


Fig. 7



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 5580

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	
X	US 6 419 603 B1 (GRASL ANDREAS [AT]) 16. Juli 2002 (2002-07-16) * das ganze Dokument * * Abbildungen 2,3,5,6 * -----	1-16	INV. A47B88/04
X	EP 1 264 955 A2 (TOPP S R L [IT] TOPP S P A [IT]) 11. Dezember 2002 (2002-12-11) * das ganze Dokument *	1,3-6, 10,11,16	
A	-----	2,7-9, 12-15	
X	WO 2004/100717 A1 (BLUM GMBH JULIUS [AT]; HUBER EDGAR [AT]; SCHEFFKNECHT UWE [AT]) 25. November 2004 (2004-11-25) * Seite 6, Absatz 2 - Absatz 4; Abbildungen 1-3 *	1,4,5,8, 10,16	
A	-----	2,3,6,7, 9,11-15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			A47B E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	24. November 2010	Ottesen, Rune
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 07 01 5580

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.

24-11-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6419603	B1	16-07-2002	AT DE WO EP ES PL	214128 T 29706739 U1 9846903 A1 0975897 A1 2172138 T3 336238 A1		15-03-2002 12-06-1997 22-10-1998 02-02-2000 16-09-2002 19-06-2000
EP 1264955	A2	11-12-2002	DE IT	60220477 T2 PD20010136 A1		07-02-2008 09-12-2002
WO 2004100717	A1	25-11-2004	AT CN EP JP US	503998 A1 1787764 A 1624772 A1 2007502181 T 2006261775 A1		15-02-2008 14-06-2006 15-02-2006 08-02-2007 23-11-2006