



(19)

## Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 500 763 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.12.2006 Patentblatt 2006/51**

(51) Int Cl.:

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.01.2005 Patentblatt 2005/04**

(21) Anmeldenummer: 04016496.4

(22) Anmeldetag: 10.07.2004

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

(72) Erfinder: **Tschermenjak, Ernst**  
**6890 Lustenau (AT)**

(30) Priorität: 24.07.2003 AT 11672003

(74) Vertreter: **Hefel, Herbert et al**  
**Egelseestrasse 65a**  
**Postfach 61**  
**6800 Feldkirch (AT)**

(71) Anmelder: Fulterer Gesellschaft m.b.H.  
6890 Lustenau (AT)

**(54) Ausziehsperreinrichtung für mindestens zwei wechselweise aus einem Möbelkorpus ausziehbare Schubladen**

(57) Eine Ausziehsperreinrichtung für mindestens zwei wechselweise aus einem Möbelkörper (48) ausziehbare Schubladen (2), umfasst an den Schubladen (2) angeordnete Mitnehmer (3), gegenüber dem Möbelkörper (48) beweglich gelagerte Riegeleinrichtungen (1), die durch die Mitnehmer (3) betätigbar sind, mindestens eine in der Höhe verstellbare Schubstange (24, 25), die mit Riegeleinrichtungen (1) zusammenwirkt, wobei eine jeweilige Riegeleinrichtung (1) einen in Verschieberichtung (60, 61) der Schublade (2) verfahrbaren Schlitten (7) aufweist, der in oder an einer Lagereinheit (9) verschiebbar geführt ist und von mindestens einer Feder (62) in Einfahrrichtung (60) der Schublade (2) beaufschlagt ist. Die Riegeleinrichtung (1) weist weiters ein gegenüber dem Schlitten (7) verschwenkbares Sperreil (5) auf, welches in der Aktivstellung der Riegeleinrichtung (1) an einer Anlageschulter (68) der Lagereinheit (9) anliegt und hierbei den Schlitten (7) gegen ein Verfahren in Einfahrrichtung (60) der Schublade sperrt. Eine jeweilige Riegeleinrichtung (1) liegt in ihrer Basisstellung seitlich außerhalb des Verschiebewegs der einen oder zwei Schubstange(n) (24, 25), mit der bzw. mit denen sie zusammenwirkt, und liegt in ihrer Aktivstellung im Verschiebeweg dieser Schubstange(n) (24, 25).

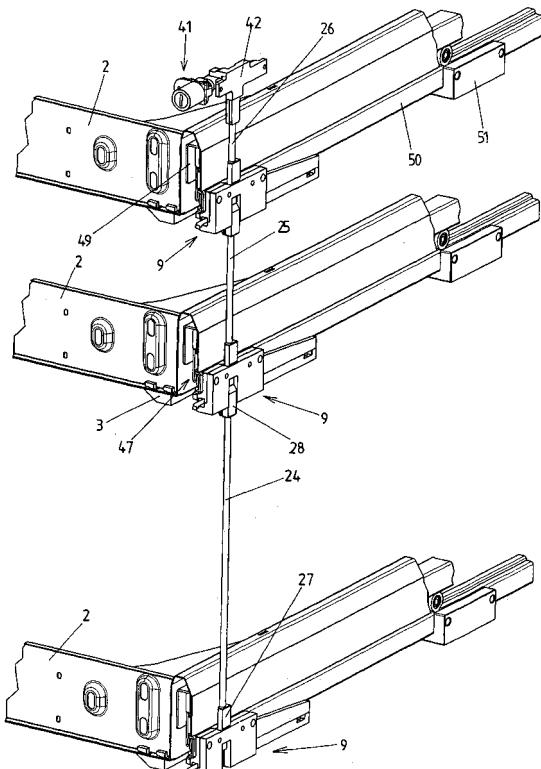


Fig. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	
D,A	WO 90/00661 A (HETTICH PAUL GMBH & CO) 25. Januar 1990 (1990-01-25) * Seite 4, Zeile 18 - Seite 7, Zeile 29; Abbildungen 1,2,5 *	1,10,11, 14	INV. E05B65/46
D,A	US 6 254 205 B1 (WRIGHT ALAN R ET AL) 3. Juli 2001 (2001-07-03) * Spalte 6, Zeilen 4-50; Abbildungen 1,2,18,19 *	1,5-9,14	
D,A	AT 4 912 U1 (BLUM GMBH JULIUS) 25. Januar 2002 (2002-01-25) * Seite 1, Spalte 1; Abbildung 1 *	2,3,12	
D,A	DE 41 24 512 C2 (BLUM GMBH JULIUS) 4. September 1997 (1997-09-04) * Abbildungen 3-5 *	1,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05B A47B
6 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		7. November 2006	Geerts, Arnold
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			

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

EP 04 01 6496

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.

07-11-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9000661	A	25-01-1990	AT AU AU CA DE DK EP ES FI JP JP SU US	117044 T 613212 B2 3754189 A 1323652 C 3822678 A1 50790 A 0377703 A1 2013949 A6 88533 B 2664092 B2 3500313 T 1800960 A3 5040858 A		15-01-1995 25-07-1991 05-02-1990 26-10-1993 11-01-1990 27-02-1990 18-07-1990 01-06-1990 15-02-1993 15-10-1997 24-01-1991 07-03-1993 20-08-1991
US 6254205	B1	03-07-2001	CA NL NL	2298031 A1 1014248 C2 1014248 A1		02-08-2000 15-02-2005 03-08-2000
AT 4912	U1	25-01-2002		KEINE		
DE 4124512	C2	04-09-1997	AT AT CA DE ES IT JP JP	401334 B 160790 A 2048153 A1 4124512 A1 2046084 A2 1253342 B 3041731 B2 6339414 A		26-08-1996 15-02-1992 01-02-1992 06-02-1992 16-01-1994 25-07-1995 15-05-2000 13-12-1994