

(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.:
E05B 65/46 (2006.01)

(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)

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

(30) Priorität: **24.07.2003 AT 11672003**

(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 Möbelkorpus (48) ausziehbare Schubladen (2), umfasst an den Schubladen (2) angeordnete Mitnehmer (3), gegenüber dem Möbelkorpus (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 Sperrteil (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).

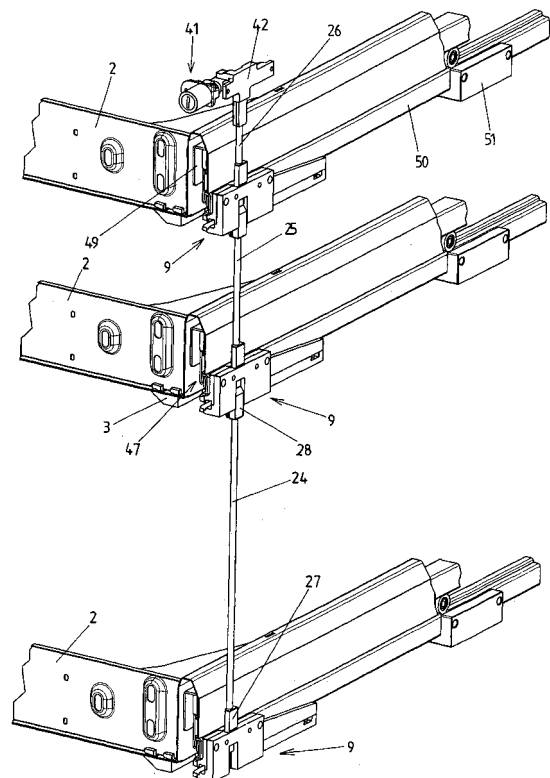


Fig. 1

EP 1 500 763 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 01 6496

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
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
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. November 2006	Prüfer Geerts, Arnold
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 : mündliche 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	

6
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)

**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	117044 T	15-01-1995
			AU	613212 B2	25-07-1991
			AU	3754189 A	05-02-1990
			CA	1323652 C	26-10-1993
			DE	3822678 A1	11-01-1990
			DK	50790 A	27-02-1990
			EP	0377703 A1	18-07-1990
			ES	2013949 A6	01-06-1990
			FI	88533 B	15-02-1993
			JP	2664092 B2	15-10-1997
			JP	3500313 T	24-01-1991
			SU	1800960 A3	07-03-1993
			US	5040858 A	20-08-1991

US 6254205	B1	03-07-2001	CA	2298031 A1	02-08-2000
			NL	1014248 C2	15-02-2005
			NL	1014248 A1	03-08-2000

AT 4912	U1	25-01-2002	KEINE		

DE 4124512	C2	04-09-1997	AT	401334 B	26-08-1996
			AT	160790 A	15-02-1992
			CA	2048153 A1	01-02-1992
			DE	4124512 A1	06-02-1992
			ES	2046084 A2	16-01-1994
			IT	1253342 B	25-07-1995
			JP	3041731 B2	15-05-2000
			JP	6339414 A	13-12-1994

EPO FORM P0461

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