



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 550 385 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.07.2005 Patentblatt 2005/29

(51) Int Cl.7: **A47B 88/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.07.2005 Patentblatt 2005/27

(21) Anmeldenummer: **05007177.8**

(22) Anmeldetag: **28.04.2003**

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

(71) Anmelder: **Arturo Salice S.p.A.
I-22060 Novedrate (Como) (IT)**

(30) Priorität: **19.06.2002 DE 20209517 U
31.07.2002 DE 20211803 U**

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
03009547.5 / 1 374 730

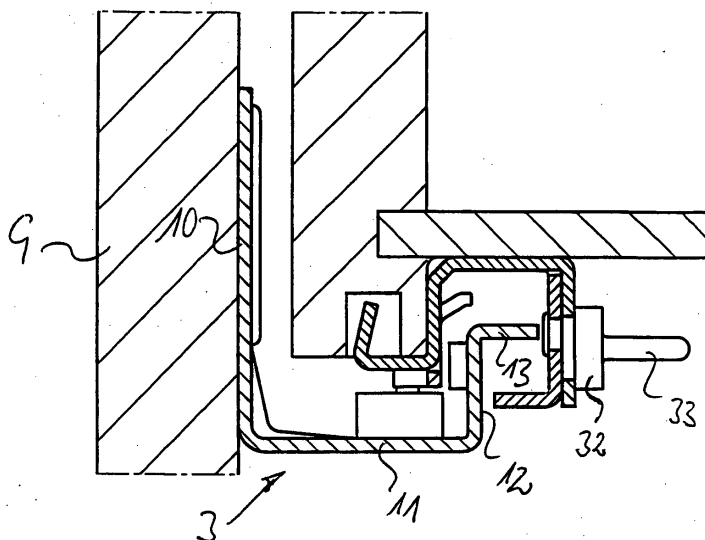
(74) Vertreter: **Laufhütte, Dieter, Dr.-Ing. et al
Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)**

(54) **Vorrichtung zur Höhenverstellung einer Schublade**

(57) Eine Vorrichtung zur Höhenverstellung einer Schublade (1), die durch eine mit dieser verbundenen schubladenseitigen Ausziehführung mit Ausziehschienen (2) auf korpusseitigen Tragschienen (3) geführt ist, ist mit einer Stelleinrichtung versehen, durch die die Schublade relativ zu den Tragschienen (3) anhebbar

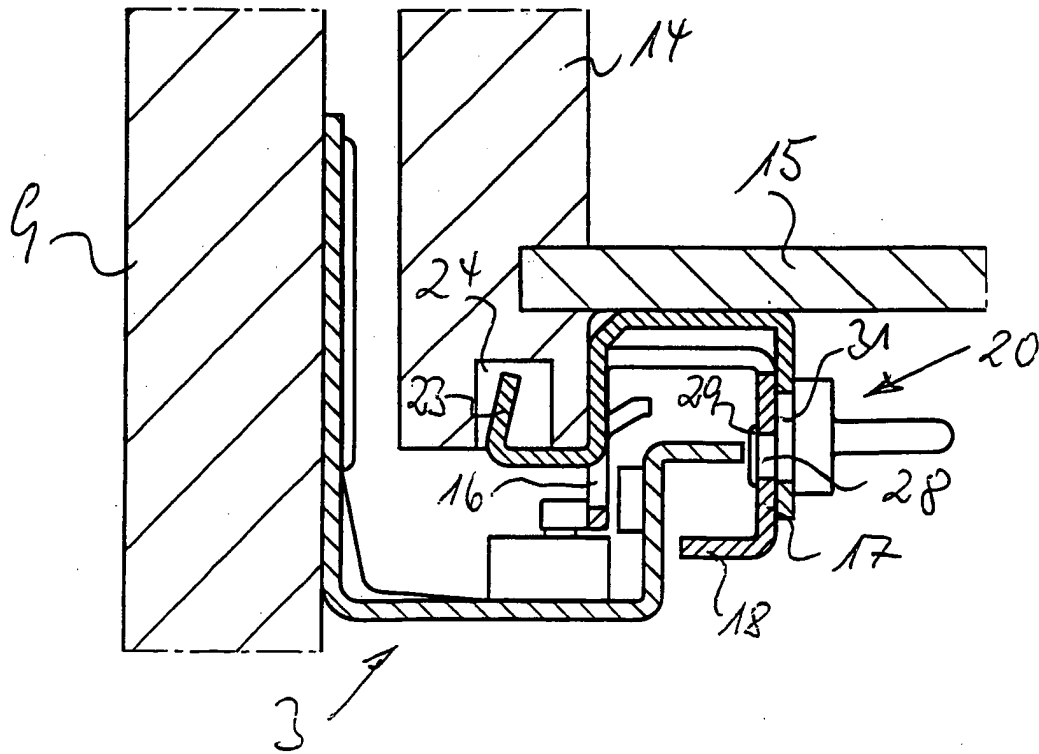
und absenkbar ist. An den Ausziehschienen (2) der Ausziehführung sind rechtwinkelig zu diesen Schieber (7) in Führungen (25,26) geführt, die mit Auflagen (21) für die Unterseite oder den Boden (15) der Schublade (1) versehen sind. Die Schieber (7) sind durch die Stelleinrichtung der Höhe nach verfahrbar.

Fig. 3



EP 1 550 385 A3

Fig. 4





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 7177

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A,D	DE 44 14 462 A (LAUTENSCHLAEGER MEPLA WERKE) 2. November 1995 (1995-11-02) * das ganze Dokument *	1	A47B88/04
A,D	DE 82 28 143 U (HAGENHENRICH GMBH & CO KG METALLWARENFABRIK) 13. Januar 1983 (1983-01-13) * das ganze Dokument *	1,3	
A,D	DE 93 18 383 U (BLUM GMBH JULIUS) 17. Februar 1994 (1994-02-17) * das ganze Dokument *	1,3	
A,D	EP 0 545 329 A (BLUM GMBH JULIUS) 9. Juni 1993 (1993-06-09) * das ganze Dokument *	1,3	
A	DE 93 20 197 U (BLUM GMBH JULIUS) 5. Mai 1994 (1994-05-05) * das ganze Dokument *	1,3	
X	DE 43 01 327 A (FULTERER GMBH) 12. August 1993 (1993-08-12) * das ganze Dokument *	9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) A47B
X	DE 93 00 260 U (PAUL HETTICH GMBH & CO) 4. März 1993 (1993-03-04) * Abbildung 5 *	9	
X	DE 296 00 180 U (KLAUS BRUMMERNHENRICH KUNSTSTO) 22. Februar 1996 (1996-02-22) * das ganze Dokument *	9	
A	EP 0 701 787 B (LAUTENSCHLAEGER MEPLA WERKE) 22. April 1998 (1998-04-22) * das ganze Dokument *	9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 4. Mai 2005	Prüfer Alff, R
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			

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 00 7177

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

04-05-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4414462 A	02-11-1995	DE 4414462 A1	02-11-1995
		AT 408057 B	27-08-2001
		AT 227794 A	15-01-2001
		ES 2121647 A1	01-12-1998
		IT T0950267 A1	26-10-1995
		US 5664855 A	09-09-1997
DE 8228143 U	13-01-1983	DE 8228143 U1	13-01-1983
DE 9318383 U	17-02-1994	AT 398517 B	27-12-1994
		AT 250392 A	15-05-1994
		DE 9318383 U1	17-02-1994
		ES 1026572 U1	01-05-1994
		IT BZ930013 U1	17-06-1994
		JP 2541360 Y2	16-07-1997
		JP 6052582 U	19-07-1994
EP 0545329 A	09-06-1993	AT 400214 B	27-11-1995
		AT 242691 A	15-03-1995
		AT 149299 T	15-03-1997
		DE 59208114 D1	10-04-1997
		EP 0545329 A2	09-06-1993
		JP 5048744 U	29-06-1993
		JP 7044188 Y2	11-10-1995
		US 5375922 A	27-12-1994
DE 9320197 U	05-05-1994	AT 400660 B	26-02-1996
		AT 20093 A	15-07-1995
		DE 9320197 U1	05-05-1994
		IT BZ940001 U1	05-08-1994
DE 4301327 A	12-08-1993	AT 398516 B	27-12-1994
		AT 18892 A	15-05-1994
		DE 4301327 A1	12-08-1993
DE 9300260 U	04-03-1993	DE 9300260 U1	04-03-1993
		AT 142856 T	15-10-1996
		DE 59303873 D1	24-10-1996
		EP 0606564 A1	20-07-1994
		ES 2092209 T3	16-11-1996
		US 5439283 A	08-08-1995
DE 29600180 U	22-02-1996	DE 29600180 U1	22-02-1996
EP 0701787 B	20-03-1996	DE 4432820 A1	21-03-1996
		AT 165221 T	15-05-1998

EPO FORM P0451

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

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 05 00 7177

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 1.1.2014.
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

04-05-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0701787 B		EP 0701787 A1	20-03-1996
		ES 2115300 T3	16-06-1998
		US 5588729 A	31-12-1996

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