

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 567 844 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **93106033.9**

(51) Int. Cl.⁵: **E05B 65/46, E05B 15/02**

(22) Anmeldetag: **14.04.93**

(30) Priorität: **25.04.92 DE 9205640 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.11.93 Patentblatt 93/44

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT DE ES FR GR IE IT MC NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.03.94 Patentblatt 94/09**

(71) Anmelder: **HÄFELE GmbH & Co.**
Freudenstädter Strasse 74
D-72202 Nagold(DE)

(72) Erfinder: **Reisbeck, Günter**
Breslauer Strasse 59
W-7270 Nagold(DE)

(74) Vertreter: **Schmid, Berthold, Dipl.-Ing.**
Kohler Schmid + Partner
Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27
D-70565 Stuttgart (DE)

(54) Schliessanlage für Schubladenschränke.

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Schließanlage für Schubladenschränke mit an Schubladen 3 angebrachten Kurvenstücken 7, mit mindestens einer neben den Schubladen 3 angeordneten, senkrecht verschiebbaren Schließstange 1, 2 mit hervorstehenden Zapfen 4 und dem Kurvenstück 7 zugeordneten, mit den Zapfen 4 zusammenwirkenden Stoppern sowie mit einer Haltevorrichtung zum Halten der Schließstange 1, 2 in ihrer verschobenen Stellung, wobei eine zunächst schräg ansteigende Führungsfläche 14 in dem Kurvenstück 7 integriert ist, sich die Kurvenstücke 7 in verschiedenen Abständen zur Schließstange 1, 2 befinden und an jeder Schublade 3 unterschiedlich angeordnet sind. Um die Fertigung derartiger Schubladen zu vereinfachen und die Einstellung der Abstände der Kurvenstücke zu erleichtern, sind die Kurvenstücke 7 und die Stopper 16 an den Schubladen 3 längs verschieb- und feststellbar angeordnet.

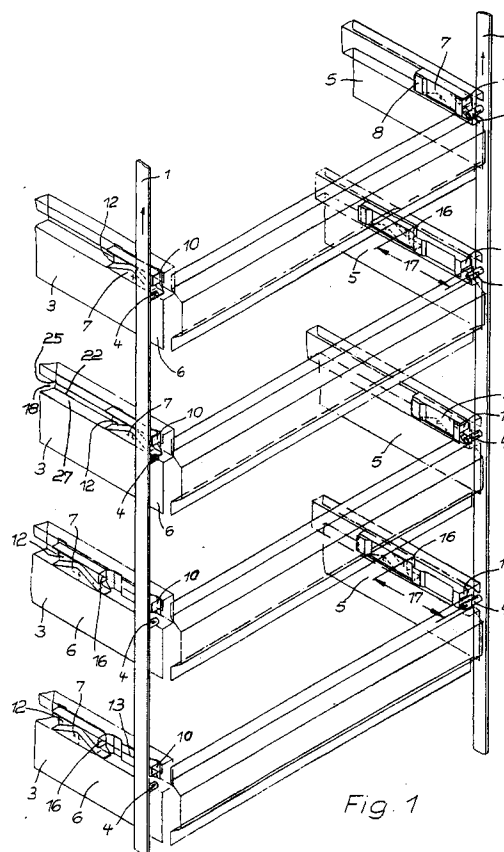


Fig. 1

EP 0 567 844 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 10 6033

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
Y	DE-U-91 13 864 (HÄFELE KG)	1	E05B65/46
A	* das ganze Dokument * ---	2	E05B15/02
Y	US-A-4 966 422 (ALBRIGHT) * Spalte 3, Zeile 26 - Zeile 29; Abbildungen 5,6 * ---	1	
A	US-A-2 814 543 (SIEGEL) * Spalte 3, Zeile 12 - Zeile 18; Abbildungen 1-3 * ---	1	
A	DE-A-34 44 803 (OJANGUREN Y MARCAIDE, S.A.) * Abbildung 3 * ---	1	
A	DE-U-90 02 713 (BOCKISCH) * Seite 1, Absatz 3 - Seite 2, Absatz 1; Abbildungen 1,2 * -----	1,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21. Dezember 1993	Prüfer Vestin, K
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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	