

Title (en)
Device for the fastening of a drawer slide

Title (de)
Vorrichtung zur Befestigung einer Auszugsführung an einer Schublade

Title (fr)
Dispositif pour la fixation d'une glissière pour tiroir

Publication
EP 0695523 A1 19960207 (DE)

Application
EP 95890129 A 19950705

Priority
AT 137994 A 19940713

Abstract (en)
The system includes a locking hook (13) engaging in a recess (11) in the rail (9), and an adjusting wedge (23) movable in the lengthwise direction of the rail between its mounting side and the drawer. The hook is spring-loaded into the engaged position, and can be released from the latter by a handle (33) joined to it. The baseplate, hook, handle and wedge form a one-piece moulding. The hook and handle are joined to the baseplate via flexible plastics ribs (15, 17). The wedge is joined via fracture points to the baseplate, which has guides (24, 25) for it. After breaking the wedge off at the fracture points, it engages with holders (27) so that it cannot come loose. The hook can have a thickened shank where it bears against the rail and from which a flexible rib (15) runs parallel to the rail to a holding head (15a, 17a) joining onto the baseplate. A stiffer handle (16) extends at an acute angle from the rib, extending clear of the latter beyond the head.

Abstract (de)
Bei einer Vorrichtung zur lösbaren Befestigung der Ladenschiene (9) einer Auszugsführung an einer Schublade, mit einer an der Lade montierbaren Grundplatte (2), auf der ein für den Eingriff in eine Raste (12) aufweisende Aussparung (11) der Schiene (9) bestimmter Rasthaken (13) und ein zur Feineinstellung der Frontplatte der Lade zwischen die Auflageseite der Schiene und den Ladenkörper in Schienenlängsrichtung einstellbar eingreifender Stellkeil (23) angebracht sind, wobei der Rasthaken (13) in die Eingriffslage federt und über eine mit ihm verbundene Handhabe (16) aus dieser Eingriffslage lösbar ist, wird zur Vereinfachung der Herstellung und der Montage die Grundplatte (2) mit dem Rasthaken (13) der Handhabe (16) und mit dem Stellkeil (23) als einteiliges Formstück hergestellt, bei dem der Rasthaken (13) und die Handhabe (16) über elastisch biegsame Stege (15, 17) mit der Grundplatte (2) zusammenhängen und der Stellkeil (23) über Sollbruchstellen mit der Grundplatte verbunden ist. Die Grundplatte (2) kann Führungen (24, 25) für den Stellkeil (23) aufweisen, in die dieser bei seiner Verstellung aus seiner mit der an der Lade montierten Grundplatte verbundenen Lage nach Lösen der Sollbruchstellen mit Gegenhaltern (27) unverlierbar eingreift. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 88/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 88/427 (2017.01 - EP US); **A47B 2088/4235** (2017.01 - EP US); **A47B 2088/4276** (2017.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 9204845 U1 19920617
• DE 9300260 U1 19930304

Citation (search report)
• [A] DE 8903741 U1 19890503
• [A] DE 9007365 U1 19910711
• [A] DE 8802690 U1 19880407

Cited by
DE202015006943U1; DE202015006933U1; DE202015006934U1; US10314397B2; US10362871B2; US10299587B2; DE202006006065U1; US10206503B2; EP3491967A1; US10285500B2; US8764136B2; US10945523B2; EP3153066A1; US9907399B2; US7654625B2; EP3153063A1; US10631637B2; DE202011104673U1; WO2013023783A1; US9095211B2; EP3153064A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0695523 A1 19960207; **EP 0695523 B1 19980218**; AT 404220 B 19980925; AT A137994 A 19980215; DE 59501461 D1 19980326; ES 2112622 T3 19980401; US 5580139 A 19961203

DOCDB simple family (application)
EP 95890129 A 19950705; AT 137994 A 19940713; DE 59501461 T 19950705; ES 95890129 T 19950705; US 50176795 A 19950713