

Title (en)  
Guiding device for drawer with double extensible guide

Title (de)  
Vollauszug für Schubladen

Title (fr)  
Dispositif de guidage de tiroir à glissière double

Publication  
**EP 0694270 A1 19960131 (DE)**

Application  
**EP 95890130 A 19950705**

Priority  
AT 134294 A 19940707

Abstract (en)  
The fitment has a middle rail (10) which runs in the drawer-rail (6), with the middle-rail's top, flat flange positioned with a small gap between it and the flange of the drawer-rail. Track rollers (13) guiding the drawer-rail along the middle rail are mounted on the outside of the side flanges (11) of the middle rail. The drawer-rail is guided on the rollers by its top flange and on inward-angled guide tracks (8). The rail (16,17) on the main furniture body, the middle rail, and guides (20) forms a single pull-out unit. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Vollauszug (7) für Schubladen (2, 3), mit einer feststehenden Korpussschiene (16), einer Mittelschiene (10) und einer Ladenschiene (6), wobei die Mittelschiene (10) an der Korpussschiene (16, 17) und die Ladenschiene (6) an der Mittelschiene (10) geführt ist, sind zur Erzielung einer platzsparenden, einfachen Bauweise die Mittelschiene (10) und die Ladenschiene (6) als Unterflurschienen mit nach unten wenigstens teilweise offenem und oben einen flachen Steg aufweisendem Rinnen- oder Rohrprofil ausgebildet, wobei die Mittelschiene (10) mit geringem Spaltabstand ihres oberen flachen Steges vom Steg der Ladenschiene (6) in dieser ausschließlich mit an ihren Seitenstegen um Horizontalachsen drehbaren Laufrollen (13) geführt ist, an denen sich die Ladenschiene (6) beidseits mit ihrem oberen Steg und an von ihren Seitenflanschen nach innen abgewinkelten Führungsbahnen (8) geführt ist. Mittelschiene (10) und Ladenschiene (6) weisen zumindest annähernd gleiche Profilhöhen auf. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47B 88/10**

IPC 8 full level  
**A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP US)  
**A47B 88/493** (2016.12 - EP US); **A47B 2210/0013** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/0035** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/0037** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/004** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/0056** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
DE 4241832 A1 19930624 - FULTERER GMBH [AT]

Citation (search report)  
• [A] WO 9213473 A1 19920820 - BLUM GMBH JULIUS [AT]  
• [A] GB 2168597 A 19860625 - BLUM GMBH JULIUS  
• [A] EP 0406647 A2 19910109 - SCHOCK METALLWERK [DE]  
• [A] DE 3044884 A1 19820701 - HETTICH PAUL & CO [DE]

Cited by  
ES2137074A1; EP1350445A1; US7396092B2; US9204722B2; WO2004000071A1; WO2014071425A1; US7748801B2; US8474926B2

Designated contracting state (EPC)  
DE ES IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0694270 A1 19960131; EP 0694270 B1 19980218**; AT 407473 B 20010326; AT A134294 A 20000815; DE 59501460 D1 19980326; ES 2112623 T3 19980401; US 5769518 A 19980623

DOCDB simple family (application)  
**EP 95890130 A 19950705**; AT 134294 A 19940707; DE 59501460 T 19950705; ES 95890130 T 19950705; US 81675797 A 19970307