

Title (en)
Drawer guide

Title (de)
Schubladenführung

Title (fr)
Glissière pour tiroir

Publication
EP 0846428 A1 19980610 (DE)

Application
EP 97890143 A 19970724

Priority
AT 149096 A 19960820

Abstract (en)
Upper leg (9) of a rail (10) attached to a drawer (12) moves over a roller (8) attached to the front end of a rail (1) attached to the carcass (3) of a piece of furniture and at the rear over a roller (11) ruling between upper (6) and lower (5) legs of the carcass rail. An edge strip (13) formed from a bent edge section of the upper leg of the drawer rail secures the drawer to prevent it being lifted out. A support stop (14) projects above the upper guide leg (6) and is formed over the bent edge section of the drawer rail. Preferably, the support stop consists of a tongue cut out of the upper guide made apart from the guide roller area.

Abstract (de)
Es wird eine Schubladenführung mit zwei ineinandergreifenden Schienen, nämlich einer Korpusschiene (1) und einer Ladenschiene (10), die mit einem oberen Laufsteg (9) auf einer Laufrolle (8) im vorderen Endbereich der Korpusschiene (1) aufliegt und im hinteren Endbereich eine zwischen einem oberen und einem unteren Führungssteg (5, 6) der Korpusschiene (1) abrollende Laufrolle (11) trägt, sowie mit einer Aushebesicherung aus einem mit einem Randsteg (13) der einen Schiene (10) zusammenwirkenden Stützanschlag (14) der anderen Schiene (1) beschrieben. Um vorteilhafte Konstruktionsverhältnisse zu schaffen, wird vorgeschlagen, daß der Randsteg (13) aus einem abgewinkelten Randabschnitt des oberen Laufsteges (9) der Ladenschiene (10) besteht und daß der im Bereich der Laufrolle (8) der Korpusschiene (1) am Verbindungssteg (4) zwischen den beiden Führungsstegen (5, 6) vorgesehene, über den oberen Führungssteg (6) vorragende Stützanschlag (14) den abgewinkelten Randsteg (13) der Ladenschiene (10) übergreift. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/14

IPC 8 full level
A47B 88/04 (2006.01); **A47B 88/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 88/487 (2016.12 - EP US)

Citation (search report)
[X] NL 7901727 A 19800909 - ODA V H H J VAN DE KAMP B V

Designated contracting state (EPC)
DE ES IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0846428 A1 19980610; EP 0846428 B1 20010404; AT 410164 B 20030225; AT A149096 A 20020715; DE 59703287 D1 20010510; ES 2155984 T3 20010601; US 5893619 A 19990413

DOCDB simple family (application)
EP 97890143 A 19970724; AT 149096 A 19960820; DE 59703287 T 19970724; ES 97890143 T 19970724; US 91857997 A 19970819