

Title (en)

Slide for drawers.

Title (de)

Ausziehführung für Schubladen.

Title (fr)

Glissières pour tiroirs.

Publication

EP 0613640 A2 19940907 (DE)

Application

EP 94102956 A 19940228

Priority

- AT 7194 A 19940117
- AT 41293 A 19930304

Abstract (en)

A slide for drawers having a body-side supporting rail (3) and a drawer-side extension rail (6) on each side of the drawer. Load-transmitting rollers (4, 16, 17) rest on the rails (3, 6). The rails (3, 6) have running webs for the rollers (4, 16, 17), and the rollers (4, 16, 17) of the supporting rails (3) and of the extension rails (6) are perpendicularly offset with respect to the pull-out direction of the extension rails (6), in such a way that the extension rails (6) are guided in two tracks. Resting on the extension rails (6) are two rollers (16, 17) arranged one above the other, which receive the running web (18) of the supporting rail (3) between them. A plastic bearing block (12) is arranged beside the upper roller (16) in the track of the roller (4) mounted on the supporting rail (3). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Ausziehführung für Schubladen mit einer korpusseitigen Tragschiene (3) und einer ladenseitigen Ausziehschiene (6) an jeder Seite der Schüblade. An den Schienen (3, 6) lagern lastübertragende Laufrollen (4, 16, 17). Die Schienen (3, 6) weisen Laufstege für die Laufrollen (4, 16, 17) auf und die Laufrollen (4, 16, 17) der Tragschienen (3) und der Ausziehschienen (6) sind senkrecht zur Ausziehrichtung der Ausziehschienen (6) versetzt, derart, daß die Ausziehschienen (6) zweispurig geführt sind. An den Ausziehschienen (6) sind zwei übereinander angeordnete Laufrollen (16, 17) gelagert, die den Laufsteg (18) der Tragschiene (3) zwischen sich aufnehmen. Neben der oberen Laufrolle (16) ist in der Spur der an der Tragschiene (3) montierten Laufrolle (4) ein Abstützklotz (12) aus Kunststoff angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 88/14

IPC 8 full level

A47B 88/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/487 (2016.12 - EP US); **A47B 2210/0045** (2013.01 - EP); **A47B 2210/02** (2013.01 - EP)

Cited by

JP2016505383A; US2013069515A1; US8845043B2; AT526384A1; US9993857B2; WO2014075115A1; WO2024016034A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0613640 A2 19940907; EP 0613640 A3 19980121; CA 2116795 A1 19940905

DOCDB simple family (application)

EP 94102956 A 19940228; CA 2116795 A 19940302