

Title (en)

Pull-out guide for a pull-out furniture section

Title (de)

Möbelauszugsführung für ein Möbelauszugsteil

Title (fr)

Guidage d'extraction de meuble pour un élément coulissant de meuble

Publication

EP 2168457 A2 20100331 (DE)

Application

EP 09171186 A 20090924

Priority

DE 202008013003 U 20080930

Abstract (en)

The guide (1) has a guide rail (2) fastened to a side wall of a furniture body. A running rail (3) is coupled with a pull-out furniture section and mounted on the guide rail. The running rail is vertically supported in a front end region of the guide rail by a support device (4). The running rail is horizontally guided within a displacement region relative to the guide rail by a guide device (5) i.e. ball cage. The guide device is arranged on the running rail and is displaceable in relation to the running rail. The support device together with rollers or sliding pieces forms a mounting unit.

Abstract (de)

Möbelauszugsführung (1) für ein Möbelauszugsteil wie z.B. einen Schubkasten, umfassend eine an einer Seitenwand eines Möbelkorpus festlegbare Führungsschiene (2) und eine mit einem Möbelauszugsteil koppelbare Laufschiene (3), welche auf der Führungsschiene (2) längs verschiebbar gelagert und abgestützt ist, wobei die Laufschiene (3) im vorderen Endbereich der Führungsschiene (2) über eine ortsfest an der Führungsschiene (2) befestigte Stützeinrichtung (4) vertikal abgestützt und innerhalb des Verschiebebereiches der Laufschiene (3) relativ zur Führungsschiene (2) über eine auf der Führungsschiene (2) angeordnete und zumindest gegenüber dieser verschiebbare Führungseinrichtung (5) vertikal abgestützt und horizontal geführt ist.

IPC 8 full level

A47B 88/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/487 (2016.12 - EP US); **A47B 2210/0032** (2013.01 - EP); **A47B 2210/0035** (2013.01 - EP); **A47B 2210/004** (2013.01 - EP); **A47B 2210/0043** (2013.01 - EP); **A47B 2210/0056** (2013.01 - EP); **A47B 2210/0062** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- DE 202007011533 U1 20071122 - KING SLIDE WORKS CO LTD [TW]
- DE 3323195 A1 19850103 - POETTKER WILHELM & CO [DE]

Cited by

CN112478451A; CN114009968A; AT509925B1; US2023389702A1; US8845043B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

EP 2168457 A2 20100331; **EP 2168457 A3 20101027**; **EP 2168457 B1 20130116**; DE 202008013003 U1 20100225; ES 2403214 T3 20130516

DOCDB simple family (application)

EP 09171186 A 20090924; DE 202008013003 U 20080930; ES 09171186 T 20090924