

Title (en)

REMOVABLE CONNECTION DEVICE FOR A MOBILE DRAWER GUIDED BY A GUIDING UNIT IN A FURNITURE BODY

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR LÖSBAREN VERBINDUNG EINES IN EINEM MÖBELKORPUS EINES MÖBELTEILS ÜBER EINE FÜHRUNGSEINHEIT BEWEGLICH GEFÜHRTEN MÖBELAUSZUGS MIT DER FÜHRUNGSEINHEIT

Title (fr)

DISPOSITIF DE CONNEXION AMOVIBLE POUR UN TIROIR MOBILE GUIDÉ PAR UNE UNITÉ DE GUIDAGE DANS UNE CARCASSE DE MEUBLE

Publication

EP 3153064 A1 20170412 (DE)

Application

EP 16191339 A 20160929

Priority

DE 202015006933 U 20151005

Abstract (en)

[origin: US2017095081A1] A device for releasably connecting a furniture pull-out to a guidance unit that movably guides the furniture pull-out in a furniture body comprises: a base part; an adjuster arranged on the base part and comprising a plurality of components movable in relation to one another, the adjuster enabling a position of the furniture pull-out to be set in at least one spatial direction relative to the guidance unit; and a stop mechanism to delimit the travel of the adjuster, the stop mechanism including a springy-elastic component.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zur lösbaren Verbindung eines in einem Möbelkorpus eines Möbels über eine Führungseinheit beweglich geführten Möbelauszugs mit der Führungseinheit, mit einem Basisteil (12), an dem eine zur Vorrichtung (11) gehörende, mehrere relativ zueinander bewegliche Komponenten umfassende Verstelleinrichtung (23) angeordnet ist, durch die eine Position des mit der Führungseinheit verbundenen Möbelauszugs relativ zur Führungseinheit in wenigstens einer Raumrichtung bezüglich der Führungseinheit einstellbar ist, und wobei Anschlagmittel (48) vorgesehen sind, die einen Stellweg der Verstelleinrichtung (23) begrenzen, sind die Anschlagmittel (48) federelastisch ausgebildet.

IPC 8 full level

A47B 88/407 (2017.01)

CPC (source: CN EP US)

A47B 88/00 (2013.01 - CN); **A47B 88/407** (2016.12 - EP US); **A47B 88/427** (2016.12 - EP US); **A47B 2088/4278** (2016.12 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 0695523 B1 19980218 - ALFIT AG [AT]
- DE 202011104673 U1 20121120 - GRASS GMBH [AT]

Citation (search report)

- [X] DE 202009017319 U1 20110505 - GRASS GMBH [AT]
- [X] WO 2013017549 A1 20130207 - SALICE ARTURO SPA [IT], et al
- [X] US 2015147008 A1 20150528 - MCGREGOR DENNIS [US]

Cited by

EP3491966A1; US10779648B2

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202015006933 U1 20170109; CN 107028387 A 20170811; CN 107028387 B 20191119; EP 3153064 A1 20170412; EP 3153064 B1 20190807; US 2017095081 A1 20170406; US 9808083 B2 20171107

DOCDB simple family (application)

DE 202015006933 U 20151005; CN 201610868649 A 20160930; EP 16191339 A 20160929; US 201615285998 A 20161005