

Title (en)
PULL-OUT GUIDE FOR A DRAWER

Title (de)
AUSZIEHFÜHRUNG FÜR EINE SCHUBLADE

Title (fr)
GUIDAGE D'EXTRACTION POUR UN TIROIR

Publication
EP 3603449 A1 20200205 (DE)

Application
EP 19198049 A 20110201

Priority
• AT 1482010 A 20100203
• EP 11707546 A 20110201
• AT 2011000053 W 20110201

Abstract (en)
[origin: WO2011094780A1] The invention relates to a pull-out guide (3) for a drawer (2), wherein the pull-out guide has a body rail (3c) to be fastened to the furniture body (4) and at least one pull-out rail (3a) that can be moved relative to the body rail (3c), the pull-out guide comprising a retaining element (5) having a connecting element (7), by means of which the drawer (2) can be adjustably connected to the pull-out rail (3a), wherein the retaining element (5) is or can be connected to the pull-out rail (3a) and wherein the connecting element (7) is movably mounted relative to the retaining element (5), wherein an adjusting device for horizontally moving the connecting element (7) is arranged on the retaining element (5), wherein the adjusting device comprises a converting device (9, 18, 32), which can be rotationally moved about an axis arranged substantially parallel to the longitudinal axis of the pull-out rail (3a) and by means of which a rotational motion component can be converted into a translational motion of the connecting element (7).

Abstract (de)
Ausziehführung für eine Schublade mit einer am Möbelkorpus zu befestigenden Korpussschiene und wenigstens einer relativ zur Korpussschiene verfahrbaren Ausziehschiene, umfassend ein Halteelement mit einem Verbindungselement, mit dem die Schublade einstellbar mit der Ausziehschiene verbindbar ist, wobei das Halteelement mit der Ausziehschiene verbunden oder verbindbar ist und wobei das Verbindungselement relativ zum Halteelement beweglich gelagert ist, wobei eine Verstelleinrichtung zur horizontalen Bewegung des Verbindungselementes (7) am Halteelement (5) angeordnet ist, wobei die Verstelleinrichtung eine um eine zur Längsachse der Ausziehschiene (3a) im Wesentlichen parallel angeordnete Achse rotatorisch bewegbare Übertragungseinrichtung (9, 18, 32) umfasst, mit der eine rotatorische Bewegungskomponente auf eine translatorische Bewegung des Verbindungselementes (7) übertragbar ist.

IPC 8 full level
A47B 88/00 (2017.01); **A47B 88/49** (2017.01)

CPC (source: EP US)
A47B 88/423 (2016.12 - EP US); **A47B 88/427** (2016.12 - EP US); **A47B 2210/0054** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• EP 1147725 A2 20011024 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
• AT 9114 U1 20070515 - GRASS GMBH [AT]
• DE 2123397 A1 19721123
• DE 3138204 A1 19820609 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
• DE 2422408 A1 19751009 - GRASS ALFRED METALLWAREN [AT]
• DE 202006003035 U1 20070705 - ALFIT AG [AT]
• DE 202007014954 U1 20081218 - GRASS GMBH [AT]
• AT 8952009 A 20090610
• WO 2007096156 A2 20070830 - ALFIT AG [AT], et al

Citation (search report)
• [XY] DE 202007014954 U1 20081218 - GRASS GMBH [AT]
• [Y] DE 202006003035 U1 20070705 - ALFIT AG [AT]
• [XP] WO 2010141964 A1 20101216 - BLUM GMBH JULIUS [AT], et al

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

DOCDB simple family (publication)
WO 2011094780 A1 20110811; AT 509416 A1 20110815; AT 509416 B1 20120515; CN 102740734 A 20121017; CN 102740734 B 20150624; EP 2531070 A1 20121212; EP 2531070 B1 20191211; EP 3603449 A1 20200205; EP 3603449 B1 20210331; ES 2776984 T3 20200803; ES 2877498 T3 20211117; JP 2013518624 A 20130523; JP 5902099 B2 20160413; MY 159163 A 20161230; US 2012319548 A1 20121220; US 8857929 B2 20141014

DOCDB simple family (application)
AT 2011000053 W 20110201; AT 1482010 A 20100203; CN 201180008292 A 20110201; EP 11707546 A 20110201; EP 19198049 A 20110201; ES 11707546 T 20110201; ES 19198049 T 20110201; JP 2012551440 A 20110201; MY PI2012003459 A 20110201; US 201213564043 A 20120801