

Title (en)
REMOVAL GUIDE

Title (de)
AUSZIEHFÜHRUNG

Title (fr)
GUIDAGE D'EXTRACTION

Publication
EP 3403529 A1 20181121 (DE)

Application
EP 18163322 A 20180322

Priority
AT 2072017 A 20170517

Abstract (de)
Eine Ausziehführung zum Ausziehen eines ausziehbaren Möbelteils (1, 101) aus einem Möbelkorpus (2, 102) umfasst mindestens zwei Führungsschienen (3, 4, 5, 103, 104, 105) und Laufrollen (14, 15, 16, 17, 21, 22, 114, 115, 116, 121) zur verschiebbaren Lagerung der Führungsschienen, wobei mindestens eine der Laufrollen (16, 121) zumindest eine erste und eine zweite Teilrolle (16a, 16b; 121a, 121b) mit zumindest im Wesentlichen gleichem Durchmesser aufweist, deren Laufflächen (27, 28, 125, 126) nebeneinander liegen und die gegeneinander verdrehbar sind. Die Teilrollen (16a, 16b; 121a, 121b) rollen an der gleichen Laufbahn einer der Führungsschienen (3, 5; 104, 105) oder zwischen den gleichen gegenüberliegenden Laufbahnen von zwei der Führungsschienen (3, 5; 104, 105) ab.

IPC 8 full level
A47B 88/437 (2017.01); **A47B 88/493** (2017.01); **A47B 88/42** (2017.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/437 (2016.12); **A47B 88/493** (2016.12); **A47B 2088/421** (2016.12); **A47B 2210/0008** (2013.01); **A47B 2210/001** (2013.01); **A47B 2210/0037** (2013.01); **A47B 2210/004** (2013.01); **A47B 2210/0043** (2013.01); **A47B 2210/0056** (2013.01); **A47B 2210/0097** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] FR 2503554 A3 19821015 - ATAL [FR]
• [X] US 2003197452 A1 20031023 - KUNG YUNG SHENG [TW]
• [X] DE 3936754 A1 19910508 - GRASS AG [AT]
• [X] DE 202007013640 U1 20090212 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]

Cited by
CN111920208A; CN111895716A; CN112586914A; WO2022193407A1

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)
EP 3403529 A1 20181121; **EP 3403529 B1 20200108**; ES 2777831 T3 20200806; PL 3403529 T3 20200629

DOCDB simple family (application)
EP 18163322 A 20180322; ES 18163322 T 20180322; PL 18163322 T 20180322