

Title (en)
PULL-OUT GUIDE

Title (de)
AUSZUGFÜHRUNG

Title (fr)
GUIDE D'EXTRACTION

Publication
EP 4265153 A1 20231025 (DE)

Application
EP 23168377 A 20230418

Priority
DE 102022109787 A 20220422

Abstract (de)
Die vorliegende Anmeldung betrifft eine Auszugführung (100) zum längs einer Auszugrichtung (A) verschiebbaren Halten eines Auszugs (200) an einem Korpus (300), wobei die Auszugführung (100) aufweist: eine erste Führungsschiene (102), welche einen Schienenrücken (110) zum Befestigen der Auszugführung (100) an dem Korpus (300) aufweist und welche sich längs der Auszugrichtung (A) erstreckt; eine zweite Führungsschiene (104), welche einen Schienenrücken (122) zum Befestigen des Auszugs (200) an der Auszugführung (100) aufweist und welche sich längs der Auszugrichtung (A) erstreckt; und mindestens eine Mittelschiene (106), welche einen Schienenrücken (116) aufweist und welche sich längs der Auszugrichtung (A) erstreckt, wobei die mindestens eine Mittelschiene (106) zwischen der ersten und der zweiten Führungsschiene (102, 104) angeordnet ist, wobei die erste Führungsschiene (102), die mindestens eine Mittelschiene (106) und die zweite Führungsschiene (104) relativ zueinander verschiebbar geführt sind, dadurch gekennzeichnet, dass die Auszugführung (100) zumindest ein Verstärkungselement (108) aufweist, welches sich längs der Auszugrichtung (A) erstreckt, wobei das zumindest eine Verstärkungselement (108) an dem Schienenrücken (110) der ersten Führungsschiene (102), dem mindestens einen Schienenrücken (116) der mindestens einen Mittelschiene (106) oder dem Schienenrücken (122) der zweiten Führungsschiene (104) angeordnet und befestigt ist und/oder zumindest einen Teil des jeweiligen Schienenrückens (110, 116, 122) der ersten Führungsschiene (102), der mindestens einen Mittelschiene (106) oder der zweiten Führungsschiene (104) bildet. Ferner betrifft die vorliegende Erfindung ein System, welches die Auszugführung (100) aufweist, und eine Verwendung der Auszugführung (100).

IPC 8 full level
A47B 88/493 (2017.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/493 (2016.12)

Citation (search report)
• [X] EP 3323314 A1 20180523 - KING SLIDE WORKS CO LTD [TW], et al
• [X] EP 3189750 A1 20170712 - KING SLIDE WORKS CO LTD [TW], et al
• [X] EP 3772243 B1 20210804 - KING SLIDE WORKS CO LTD [TW], et al
• [X] WO 2012007351 A1 20120119 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE], et al
• [X] WO 2009150065 A1 20091217 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE], 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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4265153 A1 20231025; DE 102022109787 A1 20231026

DOCDB simple family (application)
EP 23168377 A 20230418; DE 102022109787 A 20220422