

Title (en)

Device for moving a mobile item of furniture, guidance unit and furniture

Title (de)

Vorrichtung zur Bewegung eines bewegbaren Möbelteils, Führungseinheit und Möbel

Title (fr)

Dispositif destiné à déplacer une pièce de meuble mobile, unité de guidage et meuble

Publication

EP 2559355 A1 20130220 (DE)

Application

EP 12005924 A 20120817

Priority

DE 202011104526 U 20110817

Abstract (en)

The device has an opening device (50) and a feeding device (60), which are connected with a furniture element such that the feeding device at the element is displaceably attached to the opening device. An actuator (31) is moved relative to the furniture element during opening and feeding motion of a furniture part. The feeding device is coupled with the opening device. A plunger (52) is movably supported in a housing (51) of the opening device. A guiding rail (10) of a guiding unit (1) fixes the opening device and serves as a mounting body for the opening and feeding devices.

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zur Bewegung eines bewegbaren Möbelteils relativ zu einem Möbelkorpus vorgestellt, die mit einer Öffnungsvorrichtung (50) und mit einer Einzugsvorrichtung (60) für Öffnungs- und Einzugsbewegungen des bewegbaren Möbelteils sowie mit einem Mitnehmer (31), der mit der Einzugsvorrichtung (60) zusammenwirkt, ausgestattet ist. Dabei ist wesentlich, dass die Öffnungsvorrichtung (50) und die Einzugsvorrichtung (60) zur Verbindung mit einem ersten Möbelement in solcher Weise vorgesehen sind, dass die Einzugsvorrichtung (60) am ersten Möbelement verschiebbar zur Öffnungsvorrichtung (50) angebracht ist, wobei der Mitnehmer (31) zur Anbringung an einem zweiten Möbelement vorgesehen ist, das sich relativ zum ersten Möbelement bei Öffnungs- und Einzugsbewegungen des Möbelteils bewegt, und dass die Einzugsvorrichtung mit der Öffnungsvorrichtung gekoppelt ist.

IPC 8 full level

A47B 88/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 88/47 (2016.12)

Citation (search report)

- [XAI] DE 19935120 A1 20010215 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]
- [A] EP 2279680 A1 20110202 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 202009005119 U1 20101230 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]

Cited by

CN114886270A

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 202011104526 U1 20121119; EP 2559355 A1 20130220; EP 2559355 B1 20181107

DOCDB simple family (application)

DE 202011104526 U 20110817; EP 12005924 A 20120817