

Title (en)

DEVICE FOR MOVING A PIECE OF FURNITURE ON A BODY OF A PIECE OF FURNITURE

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNG EINES AN EINEM MÖBELKORPUS EINES MÖBELS AUFGENOMMENEN MÖBELTEILS

Title (fr)

DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT D'UNE PARTIE DE MEUBLE LOGÉE SUR UNE PARTIE D'UN MEUBLE

Publication

**EP 3556978 A1 20191023 (DE)**

Application

**EP 19168325 A 20190410**

Priority

DE 202018102084 U 20180417

Abstract (en)

[origin: US2019316398A1] An apparatus for moving a furniture part which is received on a furniture carcass of a furniture item, the apparatus having a guide, by way of which, in the case of a mounted apparatus on the furniture item, the furniture part can be moved out of a closed position into an open position relative to the furniture carcass and back, the furniture part assuming, in the closed position, a position in which it is moved onto a front side of the furniture carcass. The guide is configured as an articulated lever arranged releasably on a mounting member of the apparatus. The apparatus includes a locking mechanism to lock the articulated lever to the mounting member. A locking element of the locking mechanism is arranged on the articulated lever such that it can be moved in a linear manner.

Abstract (de)

Vorrichtung zur Bewegung eines an einem Möbelkorpus eines Möbels aufgenommenen Möbelteils, wobei die Vorrichtung Führungsmittel aufweist, mit welchen bei montierter Vorrichtung am Möbel das Möbelteil aus einer Schließposition in eine Offenposition relativ zum Möbelkorpus und zurück bewegbar ist, wobei das Möbelteil in der Schließposition eine an eine Frontseite des Möbelkorpus heranbewegte Position einnimmt, wobei ein Führungsmittel als ein Gelenkhebel ausgebildet ist, wobei der Gelenkhebel an Montagemittel der Vorrichtung lösbar anordenbar ausgebildet ist, wobei die Montagemittel zur Montage der Vorrichtung am beweglichen Möbelteil vorgesehen sind, wobei die Vorrichtung Verriegelungsmittel umfasst, um den Gelenkhebel mit den Montagemitteln zu verriegeln, wobei die Vorrichtung sich dadurch kennzeichnet, dass ein Verriegelungselement der Verriegelungsmittel am Gelenkhebel linearbeweglich angeordnet ist.

IPC 8 full level

**E05D 5/02** (2006.01); **E05D 3/06** (2006.01); **E05D 3/16** (2006.01); **E05D 7/12** (2006.01); **E05D 15/40** (2006.01); **E05D 15/46** (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)

**E05D 3/06** (2013.01 - CN EP US); **E05D 5/02** (2013.01 - EP); **E05D 5/0276** (2013.01 - CN); **E05D 7/10** (2013.01 - CN); **E05D 7/125** (2013.01 - EP); **E05D 11/00** (2013.01 - CN); **E05D 11/10** (2013.01 - US); **E05D 15/40** (2013.01 - EP); **E05D 15/46** (2013.01 - EP); **E05F 1/1058** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/218** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/22** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/47** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/528** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/53** (2013.01 - EP); **E05Y 2900/20** (2013.01 - CN EP US)

Citation (search report)

- [X1] WO 2007041736 A1 20070419 - BLUM GMBH JULIUS [AT], et al
- [I] EP 2559835 A1 20130220 - SUGATSUNE KOGYO [JP]

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 202018102084 U1 20190729**; CN 110388151 A 20191029; CN 110388151 B 20211214; EP 3556978 A1 20191023; US 10876336 B2 20201229; US 2019316398 A1 20191017

DOCDB simple family (application)

**DE 202018102084 U 20180417**; CN 201910309127 A 20190417; EP 19168325 A 20190410; US 201916382317 A 20190412