

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 UN CORPS DE MEUBLE

Publication
EP 3556976 A1 20191023 (DE)

Application
EP 19168351 A 20190410

Priority
DE 202018102089 U 20180417

Abstract (en)
[origin: US2019316394A1] A device for moving a furniture part on an item of furniture, including a guide configured as an articulated lever releasably disposed on an assembly member of the device, which is assembled on the furniture part. The guide includes a securing member movably disposed on the articulated lever and capable of being positioned relative to the articulated lever. In a first position of the securing member a pivoting range of the guide is delimited by the securing member such that the guide in a closing movement is not capable of being moved from the opened position to the closed position. In a second position of the securing member the pivoting range of the guide is released such that the guide, in the closing movement from the opened position, reaches the closed position.

Abstract (de)
Vorrichtung zur Bewegung eines an einem Möbelkorpus eines Möbels aufgenommenen Möbelteils, wobei die Vorrichtung Führungsmittel aufweist, wobei bei montierter Vorrichtung am Möbel das Möbelteil mit den Führungsmitteln aus einer Schließposition relativ zum Möbelkorpus 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 an das Möbelteil montierbar sind. Die Vorrichtung kennzeichnet sich dadurch, dass die Führungsmittel ein Sicherungsorgan umfassen, wobei das Sicherungsorgan am Gelenkhebel bewegbar angeordnet und relativ zum Gelenkhebel positionierbar ist, wobei in einer ersten Position des Sicherungsorgans ein Schwenkbereich der Führungsmittel durch das Sicherungsorgan begrenzt ist, sodass die Führungsmittel bei einer Schließbewegung aus der Offenposition nicht in die Schließposition bewegbar sind, wobei in einer zweiten Position des Sicherungsorgans der Schwenkbereich der Führungsmittel freigegeben ist, sodass die Führungsmittel bei der Schließbewegung aus der Offenposition die Schließposition erreichen.

IPC 8 full level
E05D 3/16 (2006.01); **E05D 11/10** (2006.01); **E05D 15/46** (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01); **E05F 1/12** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
E05D 3/06 (2013.01 - CN US); **E05D 3/16** (2013.01 - EP); **E05D 5/0276** (2013.01 - CN); **E05D 7/00** (2013.01 - CN); **E05D 7/123** (2013.01 - EP); **E05D 7/125** (2013.01 - EP); **E05D 11/00** (2013.01 - CN); **E05D 11/1007** (2013.01 - EP); **E05D 15/46** (2013.01 - EP); **E05F 1/1058** (2013.01 - EP); **E05F 1/1261** (2013.01 - EP); **E05D 11/0054** (2013.01 - US); **E05D 11/10** (2013.01 - EP); **E05D 15/463** (2013.01 - EP); **E05D 2003/163** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/22** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/47** (2013.01 - US); **E05Y 2400/3017** (2024.05 - US); **E05Y 2800/742** (2013.01 - EP); **E05Y 2900/20** (2013.01 - CN EP US)

Citation (search report)
• [X] WO 2017219054 A1 20171228 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
• [XAI] WO 2011011800 A2 20110203 - BLUM GMBH JULIUS [AT], et al

Cited by
AT523798A1; WO2021222956A1

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 202018102089 U1 20190718; CN 110388150 A 20191029; CN 110388150 B 20211221; EP 3556976 A1 20191023; EP 3556976 B1 20240522; US 11111708 B2 20210907; US 2019316394 A1 20191017

DOCDB simple family (application)
DE 202018102089 U 20180417; CN 201910308762 A 20190417; EP 19168351 A 20190410; US 201916381356 A 20190411