Title (en)

ADJUSTABLE CONTROL LEVER

Title (de

VERSTELLBARER STEUERHEBEL

Title (fr)

LEVIER DE COMMANDE RÉGLABLE

Publication

EP 2949847 A1 20151202 (DE)

Application

EP 15167918 A 20150518

Priority

DE 202014102477 U 20140527

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung (4) zum Bewegen einer an einem Möbelkorpus (2) bewegbar aufgenommenen Faltklappe (3) aus wenigstens zwei gelenkig verbundenen Klappenelementen (3a, 3b) mit einer Krafteinheit (4b), die über einen im montierten Zustand an einem ersten Klappenelement (3a) angeordneten Stellarm (6a) das Öffnen der Faltklappe durch Krafteinwirkung zumindest unterstützt, und mit einem zweiten Stellarm (6b), der im montierten Zustand mit einem zweiten Klappenelement (3b) verbunden ist, vorgeschlagen, wobei wenigstens einer der beiden Stellarme (6a, 6b) zwei Stellarmabschnitte (8a, 8b) umfasst, die über eine Verstelleinrichtung (14, 16) miteinander verbunden sind. Erfindungsgemäß ist an einem ersten Stellarmabschnitt (8b) ein Verstelleement (16) mit einer spiralförmigen Verstellkontur (17) drehbar gelagert und an einem zweiten Stellarmabschnitt (8a) eine Eingreifstruktur (14) ausgebildet, die zum Eingreifen in die Verstellkontur (17) ausgebildet ist.

IPC 8 full level

E05D 15/26 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/262 (2013.01); E05F 1/1058 (2013.01); E05Y 2600/33 (2013.01); E05Y 2800/37 (2013.01); E05Y 2900/20 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 1799945 B1 20120613 BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [Y] EP 1653031 A2 20060503 BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [Y] EP 0979917 A2 20000216 BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [A] EP 0868586 A1 19981007 BLUM GMBH JULIUS [AT]

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 202014102477 U1 20150828; EP 2949847 A1 20151202; EP 2949847 B1 20210901

DOCDB simple family (application)

DE 202014102477 U 20140527; EP 15167918 A 20150518