

Title (en)

Fixing device for a pivoting furniture component

Title (de)

Befestigungseinrichtung eines schwenkbaren Möbelteils

Title (fr)

Dispositif de fixation pour un élément pivotant de meuble

Publication

EP 1990493 A1 20081112 (DE)

Application

EP 08008391 A 20080503

Priority

DE 102007021785 A 20070507

Abstract (en)

The device (10) has a fastening arm in a furniture hinge, which has a hinge lever. A two-piece basebody is fastened at a furniture door or at the fastening arm. The basebody is formed as two- or multi-part pre-adjustable component, which is pre-mounted for position adjustment of the furniture door. The basebody has an adjusting unit (16) for position adjustment of the door. The adjusting unit is accessible over surfaces of the basebody. A connecting piece (12) is formed without the adjusting unit, and is connected with the basebody.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Befestigungseinrichtung 10 zur Verbindung eines schwenkbaren Möbelteils 2, beispielsweise einer auf- und absenkbaren Möbeltür eines Küchenschrankmöbels, mit einem Befestigungsarm 9 eines am Möbelkorpus abgestützten, zumindest einen Scharnierhebel 3.1, 3.2 aufweisenden Möbelscharniers 3 mit einem zumindest zweiteiligen Grundkörper 15 und einem an diesem festlegbaren Verbindungsstück 12, wobei über den Grundkörper 15 und das Verbindungsstück 12 die Möbeltür und der Befestigungsarm 9 aneinander festlegbar sind und dazu der Grundkörper 15 entweder an der Möbeltür 2 oder an dem Befestigungsarm 9 und das Verbindungsstück 12 an dem nicht mit dem Grundkörper 15 verbundenen anderen Teil (Möbeltür 2 oder Befestigungsarm 9) angebunden sind und wobei der Grundkörper 15 zur Lagejustierung der Möbeltür 2 gegenüber dem Möbelkorpus zumindest eine Verstelleinrichtung aufweist, über die orthogonal oder parallel zur Ebene der Möbeltür eine Lagejustierung der Möbeltür 2 gegenüber dem Möbelkorpus durchführbar ist. Um über die Befestigungseinrichtung die das schwenkbare Möbelteil werkzeuglos und auch im Nachhinein lagejustierbar ohne den Einsatz von Werkzeugen an das Möbelscharnier anzubinden ist vorgesehen, daß der Grundkörper 15 als zwei- oder mehrteiliges vormontiertes Bauteil ausgebildet und über seine seitliche Erstreckung an zumindest einer seiner Seitenfläche vorstehenden Verstellmittel zur Lagejustierung der Möbeltür 2 aufweist und daß das Verbindungsstück 12 werkzeuglos mit dem Grundkörper 15 verrastbar ist (Fig. 3).

IPC 8 full level

E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/0407 (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0979917 A2 20000216 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
- WO 2007045631 A1 20070426 - SALICE ARTURO SPA [IT], et al

Citation (search report)

- [XA] EP 0979917 A2 20000216 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [A] AT 341907 B 19780310 - BLUM GMBH [AT]

Cited by

DE102017126367A1; WO2019091967A1; US11319737B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1990493 A1 20081112; **EP 1990493 B1 20151014**; DE 102007021785 A1 20081120; DE 102007021785 B4 20090604; DK 1990493 T3 20151214; ES 2557169 T3 20160122; PL 1990493 T3 20160429

DOCDB simple family (application)

EP 08008391 A 20080503; DE 102007021785 A 20070507; DK 08008391 T 20080503; ES 08008391 T 20080503; PL 08008391 T 20080503