

Title (en)

DEVICE FOR ATTACHING A DOOR LEAF TO A DOOR FRAME SO THAT IT CAN BE PIVOTED

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR SCHWENKBAREN BEFESTIGUNG EINES TÜRFLÜGELS AN EINER TÜRZARGE

Title (fr)

DISPOSITIF DE FIXATION PIVOTANTE D'UN VANTAIL DE PORTE SUR UN DORMANT

Publication

EP 3808926 A1 20210421 (DE)

Application

EP 20214295 A 20190110

Priority

- EP 19151258 A 20190110
- EP 18151463 A 20180112
- EP 17151491 A 20170113

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur schwenkbaren Befestigung eines Türflügels (100) an einer Türzarge (101), umfassend den Türflügel (100) und ein Türband mit mehreren Bandrollen (102; 103; 104), wobei jeweils zwei der Bandrollen (102; 103; 104) miteinander verbunden sind, wobei der Türflügel (100) eine Höhe aufweist, wobei sich das Türband über die gesamte Höhe des Türflügels (100) erstreckt, wobei die Vorrichtung ein Verbindungsmittel (600) umfasst, mit dem der Türflügel (100) an den Bandrollen (102; 103; 104) befestigbar ist, wobei die Vorrichtung ein Zwischenelement umfasst, wobei das Verbindungsmittel (600) über das Zwischenelement am Türflügel (100) befestigbar ist.

IPC 8 full level

E05D 3/02 (2006.01); **E05D 11/00** (2006.01); **E06B 7/36** (2006.01); **E05D 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 3/02 (2013.01); **E05D 7/009** (2013.01); **E05D 11/00** (2013.01); **E06B 7/362** (2013.01); **E05Y 2800/12** (2013.01); **E05Y 2800/41** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E06B 7/367** (2013.01); **E06B 2007/365** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102013113670 A1 20140626 - ALBERSMANN ALFONS [DE]

Citation (search report)

- [XAY] EP 1114906 A2 20010711 - JAMCO CORP [JP]
- [XAI] US 2006254024 A1 20061116 - YONG TENG-LONG [SG]
- [YA] WO 2014193142 A2 20141204 - ROH SEUNG HYUN [KR]
- [Y] EP 2813655 A1 20141217 - DORMA DEUTSCHLAND GMBH [DE]

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

DOCDB simple family (publication)

EP 3348760 A1 20180718; EP 3348760 B1 20200311; DK 3348760 T3 20200525; EP 3348761 A1 20180718; EP 3348761 B1 20210505; EP 3511499 A1 20190717; EP 3511499 B1 20210310; EP 3808926 A1 20210421; EP 3808926 B1 20220928; ES 2791476 T3 20201104; ES 2872260 T3 20211102; ES 2932549 T3 20230120; PL 3348760 T3 20200810; PL 3348761 T3 20211206; PL 3511499 T3 20211011; PL 3808926 T3 20230227

DOCDB simple family (application)

EP 17151491 A 20170113; DK 17151491 T 20170113; EP 18151463 A 20180112; EP 19151258 A 20190110; EP 20214295 A 20190110; ES 17151491 T 20170113; ES 19151258 T 20190110; ES 20214295 T 20190110; PL 17151491 T 20170113; PL 18151463 T 20180112; PL 19151258 T 20190110; PL 20214295 T 20190110