

Title (en)
RETAINING DEVICE FOR JOINERY

Title (de)
TÜR- UND FENSTERSPALTSICHERUNG

Title (fr)
DISPOSITIF ENTREBÂILLEUR POUR MENUISERIE

Publication
EP 4008863 A1 20220608 (FR)

Application
EP 20211745 A 20201204

Priority
EP 20211745 A 20201204

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif entrebâilleur, comportant une embase de fixation (10) comprenant un premier côté (11) d'application en feuillure de dormant (4) ou d'ouvrant (3) de menuiserie (2), de type porte ou fenêtre, et un second côté opposé (12) sur lequel est monté articulé, autour d'un axe de pivotement (13) perpendiculaire au plan de ladite embase de fixation (10), une première extrémité (15) d'un bras d'entrebâillement (16) pourvu, dans une partie d'extrémité opposée (18), d'une ouverture longitudinale (19) définie pour accueillir un doigt d'accrochage (20) équipant, respectivement, l'ouvrant (3) ou le dormant (4). Plus particulièrement, à sa première extrémité (15), montée pivotante sur l'embase de fixation (10), le bras d'entrebâillement (16) est encore monté mobile dans sa direction longitudinale (26), perpendiculaire à l'axe de pivotement (13), selon une course (27) de longueur définie.

IPC 8 full level
E05B 17/20 (2006.01); **E05C 9/06** (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01); **E05C 17/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/2084 (2013.01); **E05C 9/066** (2013.01); **E05C 9/1808** (2013.01); **E05C 17/166** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2708684 A1 20140319 - FERCO [FR]
- EP 3237708 A1 20171101 - ROTO FRANK AG [DE]

Citation (search report)

- [A] WO 0233204 A1 20020425 - INTERLOCK GROUP LTD [NZ], et al
- [A] EP 0805250 A1 19971105 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- [A] BE 1009024 A4 19961001 - METALCHIMEX S A [BE]
- [AD] EP 3237708 A1 20171101 - ROTO FRANK AG [DE]
- [A] WO 2010033094 A1 20100325 - KUELEKCI AYDIN [TR]

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)

EP 4008863 A1 20220608; EP 4008863 B1 20230802; EP 4008863 C0 20230802

DOCDB simple family (application)
EP 20211745 A 20201204