

Title (en)
Stay for door, window or similar

Title (de)
Aussteller für Türe, Fenster oder sonstiges

Title (fr)
Entrebâilleur pour porte, fenêtre ou analogue

Publication
EP 0742333 A1 19961113 (FR)

Application
EP 96440039 A 19960509

Priority
FR 9505688 A 19950509

Abstract (en)
The door retainer for a door or window comprises a lever (18) whose upper end (19) is fixed by a pivot (21) which is itself mounted to slide in a groove (22) in the rebate of the door frame. The lower end of this lever (23) is intended to cooperate with a hook (24) mounted on the opening door panel. There is an elastic support mounted on the upper end of the lever (18) to act upon it. The lever itself has a symmetrical configuration w.r.t. its median vertical plane, and also includes an index device which ensures that the elastic support is able to urge the lever back to its vertical position. The structure of the lever is such that it is reversible.

Abstract (fr)
L'invention a trait à un entrebâilleur pour porte, fenêtre ou analogue, comprenant un levier (18) dont l'extrémité supérieure (19) est fixée à l'aide d'un pivot d'articulation (21), lui-même monté coulissant dans une rainure (22), sur un support (7) disposé en feuillure (8), notamment d'un dormant (4), l'extrémité inférieure (23) de ce levier (18) étant à même de coopérer avec un organe d'accrochage (24) se situant sur l'ouvrant (3). cet entrebâilleur est caractérisé en ce que : il comporte des moyens de rappel élastiques (37) se situant dans le prolongement supérieur du levier (18) et agissant sur ce dernier, ledit levier (18) comporte une configuration symétrique par rapport à son plan médian vertical (36) ; il comporte des moyens d'indexation (40) assurant le rappel en position verticale du levier (18) sous l'impulsion des moyens de rappel élastiques (37) ; ces caractéristiques agissant en combinaison pour autoriser la réversibilité de l'entrebâilleur (1). <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 17/04; **E05C 17/24**; **E05B 63/04**

IPC 8 full level
E05C 17/04 (2006.01); **E05C 17/24** (2006.01); **E05B 15/00** (2006.01); **E05B 63/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 17/04 (2013.01); **E05C 17/24** (2013.01); **E05B 15/0053** (2013.01); **E05B 63/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] US 5048880 A 19910917 - NARAZAKI TOSHIHARU [JP]
- [YA] EP 0013555 A1 19800723 - HENKEL KGAA [DE]
- [A] EP 0204991 A2 19861217 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [A] BE 395369 A
- [A] DE 2534203 A1 19770217 - SIEGENIA FRANK KG
- [A] GB 2221491 A 19900207 - WALMSLEY PAUL

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES GB GR IE IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0742333 A1 19961113; **EP 0742333 B1 19990210**; AT E176708 T1 19990215; DE 69601512 D1 19990325; DE 69601512 T2 19990812; DK 0742333 T3 19990920; ES 2129945 T3 19990616; FR 2734015 A1 19961115; FR 2734015 B1 19970613

DOCDB simple family (application)
EP 96440039 A 19960509; AT 96440039 T 19960509; DE 69601512 T 19960509; DK 96440039 T 19960509; ES 96440039 T 19960509; FR 9505688 A 19950509