

Title (en)

Device to bolt a two wing door.

Title (de)

Vorrichtung zum Verriegeln einer zweiflügeligen Tür.

Title (fr)

Dispositif pour le blocage d'une porte à deux vantaux.

Publication

EP 0489244 A1 19920610 (DE)

Application

EP 91117281 A 19911010

Priority

DE 9016439 U 19901204

Abstract (en)

The invention relates to a device for bolting a two-wing door having a gangway wing (1) and a standing wing (2) which has a spring-loaded bolt engaging into a door frame (6), the bolt possessing an actuating projection, on which a construction part of the gangway wing (1) engages. So that the device is independent of a lock, the actuating projection is to be a stud (19), on which a run-on slope (21) of the gangway wing (1) engages. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Verriegeln einer zweiflügeligen Tür mit einem Gehflügel (1) und einem Standflügel (2), der einen federbelasteten, in eine Türzarge (6) eingreifenden Riegel aufweist, wobei der Riegel einen Betätigungsvorsprung aufweist, an dem ein Bauteil des Gehflügels (1) angreift. Damit die Vorrichtung schloßunabhängig ist, soll der Betätigungsvorsprung ein Zapfen (19) sein, an dem eine Anlaufschräge (21) des Gehflügels (1) angreift. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 7/06

IPC 8 full level

E05C 7/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 7/06 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 602708 A 19480601 - LOUIS GILBART
- [A] US 3245237 A 19660412 - EADS CHARLES L, et al
- [A] DE 8412682 U1 19850905
- [A] AU 2422767 A 19700108

Cited by

FR2837518A1; GB2293202A; GB2293202B

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0489244 A1 19920610; EP 0489244 B1 19940518; AT E105907 T1 19940615; DE 59101673 D1 19940623; DE 9016439 U1 19910221

DOCDB simple family (application)

EP 91117281 A 19911010; AT 91117281 T 19911010; DE 59101673 T 19911010; DE 9016439 U 19901204