

Title (en)

Hinge for a window or door shutter.

Title (de)

Scharnier für einen Fenster- oder Türladen.

Title (fr)

Charnière pour un volet de fenêtre ou de porte.

Publication

EP 0118011 A1 19840912 (DE)

Application

EP 84100890 A 19840127

Priority

AT 42083 A 19830208

Abstract (en)

1. A hinge for a window or door shutter, the hinge comprising a block (1) which is displaceably guided by its support arm (3) in a tubular projection (9) of an abutment plate (4) secured to the frame and which can be fixedly clamped in the tubular projection in the prevailing displaced position by a screw (10); and a hinge plate (2) which can be secured to the shutter and which is rotatably mounted on the block (1), characterized in that the hinge plate (2) forms a security cover (18) for the screw (10) in the hinge position for the closed shutter (11).

Abstract (de)

Es wird ein Scharnier beschrieben, welches aus einem Kloben (1), der mit seinem Tragarm (3) in einem rohrförmigen Ansatz (9) einer am Stock (6) befestigbaren Anschlagplatte (4) verschiebbar geführt und in der jeweiligen Verschiebestellung durch eine Schraube (10) im rohrförmigen Ansatz (9) festklemmbar ist. Dabei soll mit einfachen Mitteln eine Einbruchssicherheit erreicht werden, ohne die Verstellbarkeit des Tragarmes (3) zu beeinträchtigen. Dazu bildet das Ladenband (2) in der Scharnierstellung für den geschlossenen Laden eine Sicherheitsabdeckung für die Schraube (10).

IPC 1-7

E05D 7/04

IPC 8 full level

E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/04 (2013.01); **E05Y 2900/146** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] AT 354300 B 19791227 - MAYER & CO RIEGEL BESCHLAG [AT]
- [A] DE 2102278 A1 19720810
- [A] DE 2340344 A1 19750220 - JANS FRANZ WERNER

Cited by

EP1544393A1; AT402427B

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0118011 A1 19840912; EP 0118011 B1 19860416; AT 376756 B 19841227; AT A42083 A 19840515; AT E19286 T1 19860515;
DE 3460084 D1 19860522

DOCDB simple family (application)

EP 84100890 A 19840127; AT 42083 A 19830208; AT 84100890 T 19840127; DE 3460084 T 19840127