

Title (en)

Acoustic striker for locks.

Title (de)

Akustisches Schliessblech für Schlösser.

Title (fr)

Gâche sonore pour tous verrous.

Publication

EP 0050580 A1 19820428 (FR)

Application

EP 81430032 A 19811013

Priority

- FR 8022424 A 19801016
- FR 8110177 A 19810515

Abstract (en)

The striker (16) has a receptacle making it possible to arrange the detection means (17) vertically and parallel to the main plane of the door or jamb (6), the detection and action of the alarm signal taking place at one of its ends (17); the aerosol can (17) is located between the end (19) of a reflection mechanism and the end of a knurled adjusting screw (23); the end (18) is a whistle arranged on the head of the aerosol can (17); the knurled adjusting screw (23) makes it possible to keep the aerosol can in place in its receptacle in the striker (16), but also to adjust the distance (d) and therefore the sensitivity of the device; the striker (16) can have a cap (24). The invention is used on all locks. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention a pour objet une gâche sonore pour tous verrous. La gâche (16) comporte un logement qui permet de disposer le moyen de détection (17), verticalement et parallèlement au plan principal de la porte ou du chambranle (6), la détection et l'action du signal d'alarme s'effectuant par l'une de ses extrémités (17); la bombe aérosol (17) est disposée entre l'extrémité (19) d'un renvoi et l'extrémité d'une vis moletée de réglage (23); l'extrémité (18) est un sifflet disposé sur la tête de la bombe aérosol (17); la molette (23) permet le maintien en place de la bombe aérosol dans son logement dans la gâche (16) mais également le réglage de la distance (d), donc de la sensibilité de l'appareil; la gâche (16) peut comporter un capot (24). L'invention s'applique à tous les verrous.

IPC 1-7

E05B 45/00; G08B 13/08

IPC 8 full level

E05B 45/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 45/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 1695077 A 19281211 - ARNOLD ZUKOR, et al
- US 3695212 A 19721003 - GANTT KENNETH T

Cited by

FR2558625A1; FR2533725A1; FR2530848A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0050580 A1 19820428; ES 506307 A0 19820901; ES 8206727 A1 19820901

DOCDB simple family (application)

EP 81430032 A 19811013; ES 506307 A 19811016