

Title (en)

Door fitting for a lock with a latchbolt and a deadbolt.

Title (de)

Beschlag für ein eine Falle und einen Riegel aufweisendes Schloss.

Title (fr)

Ferrure pour une serrure avec un pêne demi-tour et un pêne dormant.

Publication

EP 0606877 A2 19940720 (DE)

Application

EP 94100268 A 19940111

Priority

DE 4300999 A 19930115

Abstract (en)

The invention relates to a fitting for a lock which exhibits a latch, a dead bolt, a latch socket (2) and a dead-bolt socket (4). The fitting contains a handle (10), which interacts with a latch-actuating member (8) projecting through the latch socket (2), and a dead-bolt-actuating member (9) projecting through the dead-bolt socket (4). The fitting further exhibits a transmission mechanism which connects the dead-bolt-actuating member (9) and the handle (10) and is designed such that the opening and closure movements, both for the latch and for the dead bolt, can be effected by one and the same handle (10). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Beschlag für ein Schloß, das eine Falle, einen Riegel, eine Fallennuß (2) und eine Riegelnuß (4) aufweist. Der Beschlag enthält eine Handhabe (10), die mit einem die Fallennuß (2) durchragenden Fallenbetätigungsorgan (8) zusammenwirkt, und ein die Riegelnuß (4) durchragendes Riegelbetätigungsorgan (9). Der Beschlag weist außerdem einen das Riegelbetätigungsorgan (9) und die Handhabe (10) verbindenden Übertragungsmechanismus auf, der so ausgebildet ist, daß die Öffnungs- und Schließbewegungen sowohl für die Falle als auch für den Riegel mit einer und derselben Handhabe (10) bewirkt werden können. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 15/02; **E05B 63/16**; **E05B 59/00**

IPC 8 full level

E05B 15/02 (2006.01); **E05B 53/00** (2006.01); **E05B 59/00** (2006.01); **E05B 63/16** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 53/00 (2013.01); **E05B 59/00** (2013.01); **E05B 15/0033** (2013.01); **E05B 15/02** (2013.01); **E05B 63/0069** (2013.01); **E05B 63/16** (2013.01)

Cited by

EP1004728A3; US11111698B2; US7150809B2; WO2021251896A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0606877 A2 19940720; **EP 0606877 A3 19941123**; **EP 0606877 B1 19971001**; AT E158838 T1 19971015; DE 4300999 A1 19940721; DE 59404175 D1 19971106; DK 0606877 T3 19980525; ES 2110637 T3 19980216

DOCDB simple family (application)

EP 94100268 A 19940111; AT 94100268 T 19940111; DE 4300999 A 19930115; DE 59404175 T 19940111; DK 94100268 T 19940111; ES 94100268 T 19940111