

Title (en)
Door or window fitting.

Title (de)
Fenster- oder Türbeschlag.

Title (fr)
Ferrure pour porte ou fenêtre.

Publication
EP 0548378 A1 19930630 (DE)

Application
EP 91119788 A 19911119

Priority
EP 91119788 A 19911119

Abstract (en)
In a window or door fitting, an actuating-shaft extension (4) of a handle (1) passes through a lock-actuating element (5) mounted rotatably in a fitting housing (2), and this actuating-shaft extension (4) is fixed axially by means of a catch element (9) which is loaded by a spring (8) perpendicularly to the actuating-shaft extension (4) and which can be pushed back counter to the spring effect. Such a window or door fitting with an engageable handle (1) becomes independent of the construction of the fitting housing (2) in that the catch element (9) consists of a bolt which is mounted in the free end (10) of the actuating-shaft extension (4) in a bore (11) and which engages behind the lock-actuating element (5). <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einem Fenster- oder Türbeschlag durchgreift ein Betätigungswellenansatz (4) einer Handhabe (1) ein in einem Beschlaggehäuse (2) drehbar gelagertes Verschlussbetätigungselement (5) und ist dieser Betätigungswellenansatz (4) mit Hilfe eines senkrecht zum Betätigungswellenansatz (4) durch eine Feder (8) beaufschlagten sowie gegen die Federwirkung zurückdrückbaren Rastelementes (9) axial festgelegt. Ein solcher Fenster- oder Türbeschlag mit einrastbarer Handhabe (1) wird dadurch unabhängig von der Konstruktion des Beschlaggehäuses (2), daß das Rastelement (9) aus einem im freien Ende (10) des Betätigungswellenansatzes (4) in einer Bohrung (11) gelagerten, das Verschlussbetätigungselement (5) hinterfassenden Bolzen besteht. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 3/08

IPC 8 full level
E05B 3/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 3/08 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 2806417 A1 19790816 - WILKE HEINRICH GMBH
• [X] US 2059319 A 19361103 - DE VRIES ABRAHAM
• [A] DE 1113650 B 19610907 - HEINRICH WILKE
• [A] DE 3025553 A1 19820204 - PRACHT GUENTHER
• [A] DE 1553444 B1 19701001 - DREXELIUS METALL FRANZ

Cited by
DE4230476B4; WO2008068304A3; EP1944442A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0548378 A1 19930630; EP 0548378 B1 19940330; AT E103656 T1 19940415; DE 4238459 A1 19930527; DE 59101293 D1 19940505

DOCDB simple family (application)
EP 91119788 A 19911119; AT 91119788 T 19911119; DE 4238459 A 19921113; DE 59101293 T 19911119