

Title (en)
Handle operated lock

Title (de)
Drückerbetätigtes Schloss

Title (fr)
Serrure actionnée par une poignée

Publication
EP 1103678 A1 20010530 (DE)

Application
EP 00119796 A 20000912

Priority
DE 29920504 U 19991123

Abstract (en)
A press button actuated lock (10), especially an insertion lock, comprises a plastic housing (12) with a base (14) which contains depressions (44,76,82,94) and/or raised areas. Functional parts of the lock are located at the depressions and raised areas.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein drückerbetätigtes Schloss (10), insbesondere Einsteckschloss, mit einem aus Kunststoff bestehenden Gehäuse (12) mit Schlossboden (14), wobei im Schlossboden (14) Vertiefungen (44, 76, 82, 94) und/oder am Schlossboden (14) Erhebungen vorgesehen sind, in bzw. an welchen Funktionsteile des Schlosses (10) geführt werden. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 17/00; **E05B 9/02**

IPC 8 full level
E05B 15/16 (2006.01); **E05B 59/00** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 15/1635 (2013.01); **E05C 9/025** (2013.01); **E05C 9/026** (2013.01); **E05B 59/00** (2013.01); **E05B 2015/1664** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0341173 B1 19920902
- FR 2776328 A1 19990924 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- FR 2776695 A1 19991001 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- DE 1553413 A1 19700108 - VER SLOTEN BOUWBESLAG
- DE 19746766 A1 19990429 - FORSCH SFR SONDERFERTIGUNG ROE [DE]

Citation (search report)

- [X] US 4353582 A 19821012 - EIGEMEIER WILLI
- [X] US 4322958 A 19820406 - EIGEMEIER WILLI
- [XA] FR 2222875 A5 19741018 - PONSJ JACQUES [FR]
- [AD] DE 1553413 A1 19700108 - VER SLOTEN BOUWBESLAG
- [A] EP 0894928 A1 19990203 - VACHETTE SA [FR]
- [A] DE 2620001 A1 19771117 - SCHULTE SCHLAGBAUM AG

Cited by
AU2006200991B2; FR2852621A1; EP2206858A1

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

DOCDB simple family (publication)
DE 29920504 U1 20000224; EP 1103678 A1 20010530

DOCDB simple family (application)
DE 29920504 U 19991123; EP 00119796 A 20000912