

Title (en)
Espagnolette locking device

Title (de)
Treibstangenverschluss

Title (fr)
Serrure à crémonne

Publication
EP 0792987 A2 19970903 (DE)

Application
EP 97101780 A 19970205

Priority
DE 19607403 A 19960228

Abstract (en)
The closure comprises a central lock with drive rod (17) and an extra lock (4) interacting with the drive rod. The extra locking bolt (18), which can be preclosed by a locking cylinder (33) associated with the extra lock (4), can only be preclosed in the locking position and locks the displacement of the drive rod. A drive rod connecting slider (11) can overlap the extra locking bolt. It has a locking recess (32) on one flank (11') to enter a blocking stud (31) on the side of the bolt.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Treibstangenverschluss, bestehend aus einem Zentralschloß mit aus diesem austretender und rückseitig einer Stulpe (2) geführter Treibstange (17), welche bei Betätigung des Zentralschlosses von einer Offen- in eine Sperrstellung verlagerbar ist, wobei die Betätigung einhergeht mit einer Riegelausschluß-Bewegung und mit einem mit der Treibstange (17) zusammenwirkenden, einen Zusatzschloßriegel (18) aufweisenden Zusatzschloß (4). Zwecks Erzielung einer erhöhten Einbruchssicherheit schlägt die Erfindung vor, daß der von einem dem Zusatzschloß (4) zugeordneten Schließzylinder (33) vorschließbare Zusatzschloßriegel (18) nur in der Sperrstellung vollständig vorschließbar ist und die Treibstangen-Verlagerung sperrt. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/18

IPC 8 full level
E05B 63/14 (2006.01); **E05C 9/00** (2006.01); **E05B 17/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 63/14 (2013.01); **E05C 9/004** (2013.01); **E05C 9/026** (2013.01); **E05B 17/2038** (2013.01)

Cited by
CN103397818A; CN103827420A; GB2460295A; GB2460295B; EP2754800A3; US10968661B2; US9790716B2; US11661771B2; US11441333B2; US11066850B2; US9637957B2; US9765550B2; US9758997B2; WO2013016068A1; US10808424B2; US9885200B2; US11834866B2; US10662675B2; US11634931B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0792987 A2 19970903; EP 0792987 A3 19980610; DE 19607403 A1 19970904

DOCDB simple family (application)
EP 97101780 A 19970205; DE 19607403 A 19960228