

Title (en)
Locking device

Title (de)
Schlossvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de verrouillage

Publication
EP 1267020 A2 20021218 (DE)

Application
EP 02010991 A 20020517

Priority
DE 10129085 A 20010616

Abstract (en)
A secret code is set by means of the number-wheels (1) of the combination lock which has a secret code adjustment (29,33) set in operation by means of a secondary lock (40). A lock-bolt is adjustable between an open and closed position by means of the lock-bolt operating mechanism.(17). The combination lock has a blocking piece (23) pretensioned towards the axis of the number wheels.

Abstract (de)
Eine Schloßvorrichtung hat ein Zahlenschloß mit Zahlenrädern (1), an denen ein Schlüsselgeheimnis des Zahlenschlosses einstellbar ist, und ein Sekundärschloß (40). Zur Vereinfachung des Wiederauffindens eines unbekannten bzw. verloren gegangenen Schlüsselgeheimnisses des Zahlenschlosses wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, daß das Zahlenschloß eine Schlüsselgeheimniseinstelleinrichtung (29, 33) aufweist, die mittels des Sekundärschlosses (40) in Betrieb setzbar ist und mittels der aus jeder beliebigen Stellung der Zahlenräder (1) das Schlüsselgeheimnis des Zahlenschlosses automatisch einstellbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 37/02; **E05B 63/14**

IPC 8 full level
E05B 13/00 (2006.01); **E05B 37/00** (2006.01); **E05B 13/10** (2006.01); **E05B 37/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 13/002 (2013.01); **E05B 37/0034** (2013.01); **E05B 13/106** (2013.01); **E05B 37/02** (2013.01)

Cited by
EP2942457A1; FR2885154A1; CN106978943A; EP2171182A4; CN107119998A; EP1479859A1; DE102009057188B4; DE102009057188A1; DE102014006673A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1267020 A2 20021218; **EP 1267020 A3 20040421**; **EP 1267020 B1 20060705**; AT E332429 T1 20060715; DE 10129085 C1 20030123; DE 50207422 D1 20060817

DOCDB simple family (application)
EP 02010991 A 20020517; AT 02010991 T 20020517; DE 10129085 A 20010616; DE 50207422 T 20020517