

Title (en)

Cylinder lock with key, groups of such cylinder locks, a key for such a cylinder lock, and a group of keys and key blanks.

Title (de)

Schliesszylinder mit Schlüssel, Gruppen solcher Schliesszylinder, ein Schlüssel für einen solchen Schliesszylinder und Gruppen von Schlüsseln und Schlüsselrohlingen.

Title (fr)

Serrure à cylindre avec clef, ensembles de telles serrures à cylindre, une clef pour une telle serrure et un groupe de clefs et clefs brutes.

Publication

EP 0633373 A1 19950111 (DE)

Application

EP 94110409 A 19940705

Priority

DE 4322842 A 19930708

Abstract (en)

What is proposed is a lock cylinder (16), the key-receiving channel (12) of which and the key (10) of which each have a bottle profile. The bottle profile can be modified for one or for both side faces (10l, 10r). <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein Schließzylinder (16) vorgeschlagen, dessen Schlüsselaufnahmekanal (12) und dessen Schlüssel (10) jeweils ein Flaschenprofil besitzen. Das Flaschenprofil kann dabei für eine oder beide Seitenflächen (10l, 10r) abgewandelt werden. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 27/00; **E05B 19/00**

IPC 8 full level

E05B 19/00 (2006.01); **E05B 19/06** (2006.01); **E05B 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 19/0017 (2013.01); **E05B 27/0042** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0436496 A1 19910710 - BKS GMBH [DE]
- [DA] DE 3123511 A1 19830127 - AUG WINKHAUS KG [DE]
- [DA] EP 0237799 A2 19870923 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [DA] DE 3711935 A1 19881027 - DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]

Cited by

EP0851079A1; RU2599711C1; DE19823699A1; EP1437462A3; EP1637672A1; EP1233127A1; FR2821106A1; EP2363554A1; FR2957108A1; EP1231342A3; WO2014124620A1; WO2014165949A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0633373 A1 19950111; **EP 0633373 B1 19980520**; AT E166416 T1 19980615; DE 4322842 A1 19950112; DE 59405983 D1 19980625; ES 2116490 T3 19980716

DOCDB simple family (application)

EP 94110409 A 19940705; AT 94110409 T 19940705; DE 4322842 A 19930708; DE 59405983 T 19940705; ES 94110409 T 19940705