

Title (en)  
SEGMENTED BARREL LOCK.

Title (de)  
SEGMENTIERTES FASSSCHLOSS.

Title (fr)  
SERRURE A CYLINDRE SEGMENTE.

Publication  
**EP 0148251 A1 19850717 (EN)**

Application  
**EP 84902686 A 19840704**

Priority  
AU 13983 A 19830705

Abstract (en)  
[origin: WO8500399A1] A key operable segmented barrel lock comprising a housing (1) with a barrel (3) rotatably housed therein. Locking pins supported in the housing and projecting into holes in the barrel releasably prevent the barrel from rotating. The barrel (3) comprises segments (3a, 3b) arranged end to end. The segments are captive in the housing against axial removal and are relatively rotatable when the pins are raised out of the holes in the barrel and are rotatable collectively when a key inserted through a key slot (4) extending through the segments raises the pins from the barrel holes.

Abstract (fr)  
Serrure à cylindre segmenté fonctionnant au moyen d'une clef, comportant un boîtier (1) avec un cylindre (3) logé de manière pivotante dans celui-ci. Des broches de verrouillage soutenues dans le boîtier et saillant dans des trous du cylindre préviennent de manière libérable toute rotation du cylindre. Le cylindre (3) comporte des segments (3a, 3b) disposés bout à bout. Les segments sont prisonniers dans le boîtier pour empêcher un retrait axial; ils peuvent pivoter les uns par rapport aux autres lorsque les broches sont retirées des trous du cylindre et peuvent pivoter collectivement lorsqu'une clef introduite par une fente de clef (4) traversant les segments soulève les broches des trous du cylindre.

IPC 1-7  
**E05B 27/02; E05B 27/08**

IPC 8 full level  
**E05B 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 27/001** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8500399A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8500399 A1 19850131**; AU 3033684 A 19850110; EP 0148251 A1 19850717

DOCDB simple family (application)  
**AU 8400125 W 19840704**; AU 3033684 A 19830705; EP 84902686 A 19840704