



Patentdirektoratet

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| (21) Patentansøgning nr. : 4601/89   | (51) Int. Cl. 5: E 05 B 17/20 |
| (22) Indleveringsdag:.... 19 sep 1989  | E 05 B 13/06                  |
| (24) Løbedag:..... 19 sep 1989   | E 05 B 9/10                   |
| (41) Alm. tilgængelig:.... 13 maj 1990   |                               |
| (62) Stamansøgningsnummer:.....  |                               |
| (86) International ansøgning nr. :.. -   |                               |
| (86) International indleveringsdag:  |                               |
| (85) Videreførselsdag:   |                               |
| (30) Prioritet: 12 nov 1988 DE 3838481   | 24 jun 1989 EP 89111569       |
| (71) Ansøger: Erich *Mundhenke, Am Knappenberge 38; D-3252 Bad Muender<br>1/Hachmuehlen, DE  |                               |
| (72) Opfinder: Erich *Mundhenke, Am Knappenberge 38; D-3252 Bad Muender<br>1/Hachmuehlen, DE |                               |
| (74) Fuldmægtig: Patentingeniør K. Skøtt-Jensen, Lemmingvej 225, 8361,<br>Hasselager         |                               |

- (54) Cylinderlås  
(57) Sammendrag

Cylinderlås

4601-89

Der er beskrevet en cylinderlås med et cylinderhus (1) og en i dette drejelig lejret cylinderkerne (2), der er indrettet med en i dennes akseretning forløbende nøglekanal, og med en i cylinderhuset (1) drejeligt lejret med cylinderkernen koblet låsetunge (5), idet der i cylinderhuset og i cylinderkernen er anbragt flere med hinanden flugtende og vinkelret i forhold til cylinderkerneaksen forløbende boringer, som når frem ind til kanalen, og i hvilke der forspændt i retning mod kanalen ved hjælp af fjederkraft befinder sig fortrinsvis ulige lange husstifter og ulige lange kernestifter, idet der mellem cylinderhuset og cylinderkernen er dannet en første skillefuge, hvorigennem husstifterne strækker sig, når der ikke er istykket nogen nøgle i låsen, og idet kernestifternes ender samvirker således med fordybningerne i nøglekammen, at ved indstykning af en nøgle i låsen stifterne i disses akseretning er forskubbet til indtagelse af en stilling, i hvilken alle kerne- og husstifters anlægsender befinder sig liggende i den første skillefuge og derved tillader en drejning af cylinderkernen og låsetungen. Ifølge opfindelsen er der i cylinderhuset (1) anordnet et forskydeligt spærreelement (9), der blokerer låsetungen (5), såsnart som cylinderkernen (2) fjernes ud fra cylinderhuset (1). Herved opnås det, at også ved udtrækning af cylinderkernen fra cylinderhuset med magt og ved den derved fremkaldte overskæring af kernestifterne låsetungen ikke kan drejes.

fortsættes

4601-89

