

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 68 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Maja 1926

PATENTNI SPIS BR. 3596

Eisenwarenfabriken Čenkov Moritz Arndt A. G., Čenkov, Čehoslovačka.

Brava.

Prijava od 31. oktobra 1924.

Važi od 1. aprila 1925.

Ima brave kod kojih pomeranje rigle jedan nastavak staje ispred putanje ključa i time sprečava da se otvori glavna rigla sa spoljne strane. Pronalazak se odnosi na bravu, čija se rigla može obezbediti od otvaranja pomoću ključa sa spoljne strane, i isti se sastoji u tome, što su hvatni delovi za ključ postavljeni na „slepoj“ rigli. Time se pak dovode hvatna mesta uz delove van oblasti dejstva ključa, tako da se samim pomeranjem slepe rigle iznutra brava ne može otvoriti ključem s polja.

Na nacrtu je pokazan jedan primer izvođenja brave i to sl. 1 pokazuje izgled mehanizma brave, sl. 2 poprečni presek iste; sl. 3 i 4 pokazuje u izgledu i horizontali mehanizam zatvorene rigle.

Po pronalasku postavljena je slepa rigla na vratilo 2 čepa i ušrafljena sa čepom (drškom) 3, čiji se šip 4 kreće u proreze 5, 6 bravinog omota. Klin 7 prolazi kroz prorez 8 odnosno prorez 11 u slepoj rigli a rigla 9 uvek strči iz okvira brave posrestvom opruge 10.

Slepa rigla ima napadne delove 12 za ključ te se može brava upotrebiti i za desna i leva vrata.

U položaju delova mehanizma nacrtanom u sl. 1 i 2, može se rigla radi otvaranja pomerati ključem ili pomoću drške 3. U

prvom slučaju ključ dejstvuje na delove 12. Pri obrtanju ključa uvlače se rigla 1 i deo 2 zajedno u unutrašnjost brave pri čem šip 4 drške 3 naleži na zid proreza 5. Dakle vrata se mogu otvoriti. Ako je rigla zatvorila vrata, onda treba samo riglu 1 pomoću drške 3 pomeriti napred da bi se onemogućilo dejstvo ključa, pošto onda delovi 12 leže van domašaja ključa. Rigla se usled toga ne može ključem spolja otvoriti. Iznutra se može rigla pokretati pomoću drške 3, jer se rigla pomeranjem drške vraća u početni položaj i pri tom šip 4 drške povlači samu riglu.

Patentni zahtevi:

1. Brava sa zatvaranjem rigle tako da se ključem ne može sa spoljne strane otvoriti, naznačena time, što se slepa rigla, koja nosi napadne delove za ključ, pomera pomoću drške i pri tom napadni delovi izmiču iz oblasti dejstva ključa

2. Brava po zahtevu 1, naznačena time, što slepa rigla (1) leži pomerljivo na jezičku (2) i utvrđena je sa drškom koja iznutra kreće jezičak, čiji šip (4) prolazi kroz prorez (5), tako da se rigla i jezičak mogu zajedno pomerati u jednom pravcu a rigla sama u suprotnom pravcu.

Fig. 1

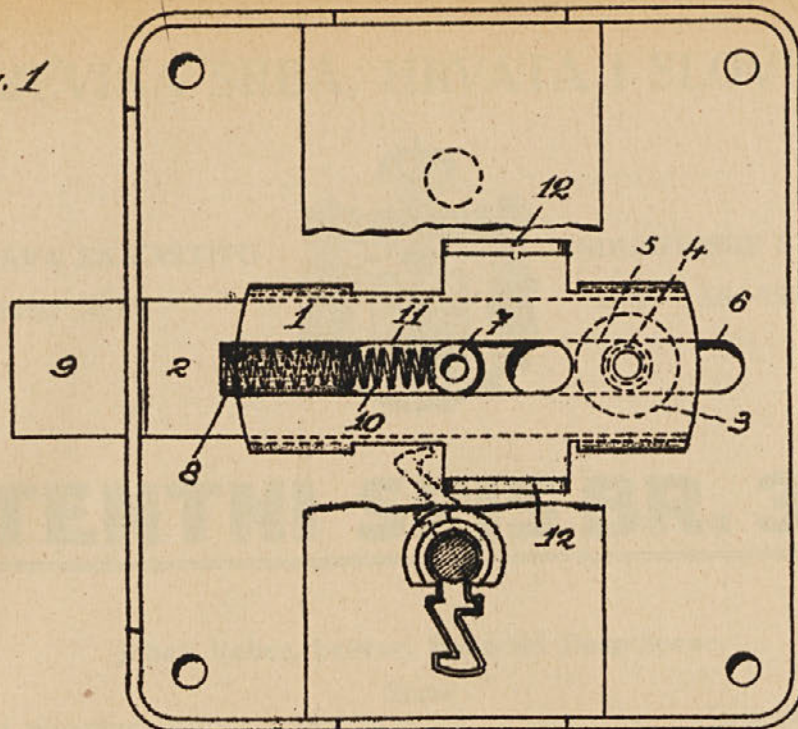


Fig. 2

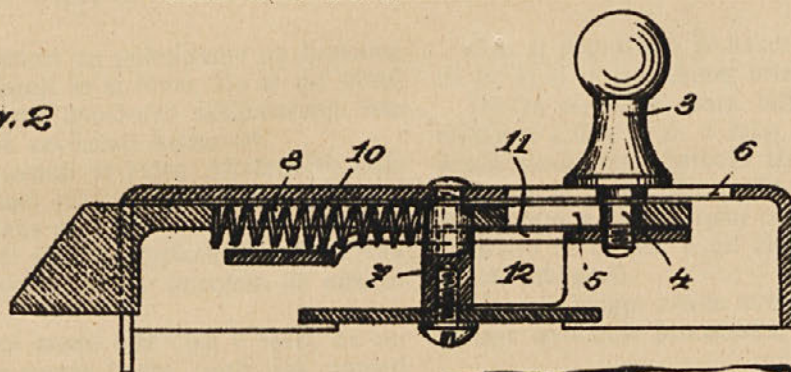


Fig. 3

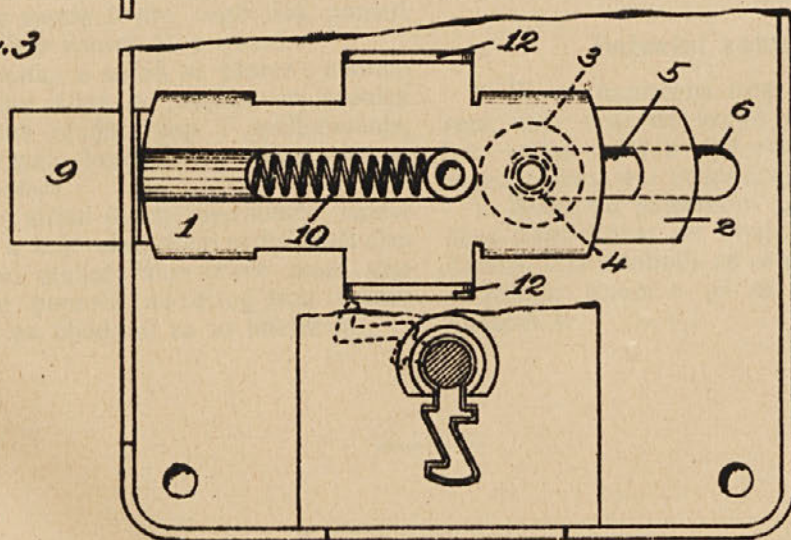


Fig. 4

