

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRISKE SVOJINE

KLASA 68 (2)

IZDAN 1 JANUARA 1939.

PATENTNI SPIS BR. 14595

Tompa Anka rod. Garić, Zagreb, Jugoslavija.

Uredaj protiv izbacivanja sa vanjske strane vratiju ključa iz ključa na unutrašnjoj strani ili obrnuto.

Prijava od 18 decembra 1937.

Važi od 1 septembra 1938.

Pronalaz tiče se uređaja, koji onemogućuje izbacivanje ključa iz ključa na vanjske strane vratiju ili obrnuto.

Dosada za tu svrhu poznata sredstva nisu potpuno izpunjavala svoju zadaću, pak su stoga i napuštena.

Ovaj nedostatak ima se ovim nalazom odstraniti.

Pronalaz, koji je predmet ovog opisa, sastoji iz tvrde žice, bilo iz metala, bilo iz drugog prikladnog materijala, zavinute u obliku ukosnice, na koji se obim kracima nalazi po jedan ili više, međusobno korespondirajućih zavoja, dokim su kod vrška uređaja oba krača prema vani izvinuta, kako sve to slika primjera radi prikazuje i to:

A i b su oba krača, C je gornji, zaokruženi kraj uređaja, d i e su pregibi obaju krakova prema vani, f, g, h i i, j, k, su zavoji na obim kracima, koji međusobno korespondiraju, l je glava ključa u vodoravnom položaju, m je koljenca kvake.

Način uporabe ovog uređaja biva na sljedeći način:

Najprije zatvori se brava potpuno ključem i glava ključa stavi u vodoravni položaj, kako se to na slici kod l vidi; po tom se zaokruženi kraj uređaja C položi oko koljenca kvake m i oba krača stisnu i provedu kroz glavu ključa tako, da — čim se kraci izpuste — na svakom kraku po jedan odgovarajući zavoj zahvatiti unutarnji obod glave ključa l, na slici primjera radi g i j, došao u položaj g, i j, kako se to na slici u šrafiranim crtama vidi.

Čim su odgovarajući zavoji obaju krakova a i b zahvatili iz unutarnje strane

glavu ključa, došao je cijeli uređaj iz svog mirnog položaja a, b, c, gdje su oba krača razsirena bila, u radni položaj, dakle u uzki i zatvoreni prostor glave ključa 1 te su kraci a i b radi svoje raztezljivosti i pruživosti — nastale uslijed pregiba u d i e prema vani — došli sada u napeto stanje te sile na svoje razsirenje, čime drže glavu ključa a po tom i cijeli ključ u nepomičnom položaju. Istovremeno se je vršak, t. j. zaokruženi dio uređaja c, — došao u položaj c' — suzio tako, da je skoro potpuno obuhvatio koljence kvake m te ne može više iz tog položaja pasti, dok se kraci ne izvade i stave u prvotni položaj a i b, tj. razsirenih krila te tako cijeli uređaj van funkcije stavi, što je dakako samo s unutarnje strane vratiju moguće. Dok je uređaj u funkciji ne može ključ dapače ni sam vlasnik, ni s unutarnje strane vratiju iz ključa izvaditi, dok se zavoji obaju krakova ne stave izvan zahvata glave ključa.

Zavoji na kracima u radnom položaju f', g', h' i i', j', k' zajedno sa pregibom d' i e' daju cijelom uređaju stabilnost i nepomičnost ključu, jer ga drže spomenuti zavoji, koji su zahvatili ključ kao i suženi položaj pregiba u d' i l' oko koljena kvake, koji potonji uz to onemogućuju pomicanje uređaja iz kvake.

Kraci uređaja provideni su sa više jednakih zavoja s razloga, da uređaj na svaku udaljenost kvake od ključa pristaje.

U mirnom položaju visi uređaj na koljencu kvake ili na vratima te je uvijek pri ruci.

Uredaj dade se bez ikakove promjene

na vratima ili ključanici odma postaviti i upotrebiti a doći će dobro i putujućima kod prenoćenja u tudim kućama i hotelima, jer ga je lasko sobom ponijeti, pošto je priručan.

Radi gornjeg je uređaj i industrijski za izrabiti.

Patentni zahtjev:

Uredaj protiv izbacivanja sa vanjske strane vratiju kluča iz klučaonice na unutrašnjoj strani ili obrnuto, sastojeći se

tvrde žice, bilo iz metala, bilo drugog prikladnog materijala, zavinute u obliku ukošnice, naznačen time, da je taj uređaj a, b, c ,providen na obim krakovima a i b sa pojedinim ili više medusobno korespondirajućih zavoja f, g, h, i, j, k, koji služe za zahvat glave ključa, dočim su na gornjem, zaokruženom dijelu C uređaja, oba kraka a i b udijelu d i e prema vani izvinita.



