

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 21 (3)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1 oktobra 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9128

Weil Rémy, Strasbourg, Francuska.

Naprava koja sprečava krađu električnih sijalica iz njihovih grla.

Prijava od 2 aprila 1931.

Važi od 1 augusta 1931.

Postoje već naprave koje služe za sprečavanje bespravnog vađenja ili krađe električnih sijalica iz njihovih grla. Ipak one su predmet mnogih nezgoda. Na primer jedne zahtevaju individualno podešavanje sijalica i grla, a taj rad pravi u praksi velike poteškoće. Druge predviđaju upotrebu zupčaste loze na čepu sijalice i jezičke pod pritiskom opruge koji rade zajedno sa tim zupcima, a neke upotrebljuju zupčaste ekscentre za učvršćivanje ili sličnu opremu, a sve one nose sobom komplikacije u proizvodnji pa prema tome imaju veću cenu koštanja.

Naprava prema ovom pronalasku izbegava te nedostatke. Ona se sastoji iz prstenaste opruge zavijene u vidu spirale i iz čaure, koja sačinjava zaštitnu navlaku, a kojom je grlo sijalice učinjeno nepristupačno, pa ima to obeležje, što je jedan od krajeva prstenaste opruge previjen pa obrazuje vodiljni klinac u urezu grla, dok drugi kraj prolazi kroz drugi urez u grlu i upravljen je ka unutrašnjosti pri čemu je njegova unutrašnja strana snabdevena hrapavom površinom pa zbog toga kad se sijalica odvrće (obrće natrag) taj kraj se uglavi između grla i čepa a posledica toga je sprečavanje daljnog obrtanja sijalice.

Priložen crtež predstavlja, radi primera jedan izведен oblik predmeta pronalaska.

Sl. 1 je izgled spreda pri uzdužno presečenoj navlaci grla.

Sl. 2 je poprečni presek po liniji A—A na sl. 1.

Oko grla 1 obavijena je prstenasta o-pruga 2, koja prolazi svojim obema krajevima kroz dva ureza raspoređena jedan nad drugim u grlu 1. Na jednom kraju ta prstenasta opruga ima oblik vodiljnog klinca 2' koji ulazi u gornji otvor 3, dok je drugi kraj savijen ka unutrašnjosti sa spljoštenjem na unutrašnjoj strani da bi dao hrapavu površinu 2". Posledica takvog raspoređenja je da se opruga može izmcati u radialnom smislu ali njen kretanje je ograničeno krajem koji prolazi kroz gornji urez 3. Iznad grla zavrnutu je zaštitna navlaka 4. Tako se sijalica može namestiti neposredno uvrtanjem. S druge strane, ako neko pokuša da je odvrne, onda čep sijalice povuče sobom zazubljen kraj prstenaste opruge, koji se sad uglavi između tog čepa i grla i tako blokira da je obezbeđena nemogućnost vađenja ove sijalice ako se ona ne pokvari.

Prema tome nije moguće vađenje ove sijalice dok se prvo ne razbije njeno slaklo, pa je tek onda moguće da se odvrne zaštitna navlaka 4 i otpusti prstenasta opruga, povlačeći za vodiljni klinac 2'.

Patentni zahtev.

Naprava za sprečavanje krađe električnih sijalica, koja se sastoji iz prstenaste opruge koja je labavo obavijena oko loze sijaličnog grla i iz zaštitne navlake koja čini to grlo nepristupačnim naznačena time, što je jedan kraj prstenaste opruge provučen kroz urez grla, služeći tako kao vodiljni

klinac, dok drugi kraj prolazi kroz drugi urez ili otvor pa je upravljen ka unutrašnjosti i ima hrapavu površinu, tako da, kad

se sijalica odvrće, taj kraj prodire između grla i čepa sijalice da bi sprečio dalje odvrtanje sijalice.

Fig.-1

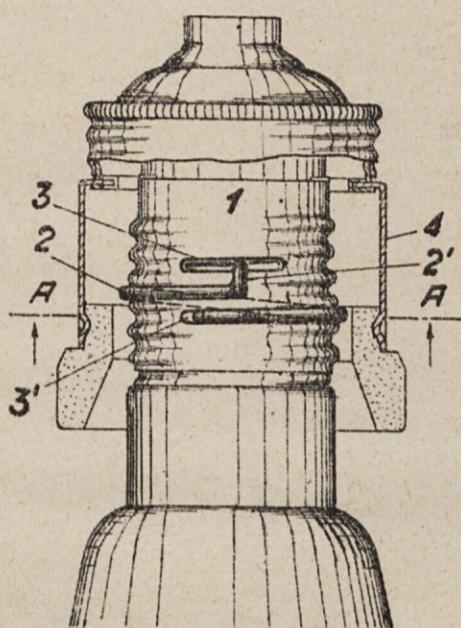


Fig.-2

