

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 3 (3).

Izdan 1 aprila 1935.

PATENTNI SPIS BR. 11501

Süsskind Albert, Berlin — Siemensstadt, Nemačka.

Kopčasti zatvarač.

Prijava od 13 decembra 1933.

Važi od 1 avgusta 1934.

Traženo pravo prvenstva od 25 aprila 1933 (Nemačka).

Pronalazak se odnosi na kopčasti zatvarač. Poznato je kod kopčastih zatvarača da se pojedinim članovima za zatvaranje poprečno njihovom uzdužnom pravcu daje izvesno olučavanje, kako bi se time zatvorenoj kopči olakšala savitljivost.

Po ovome pronalasku slobodni krajevi člankova pokazuju jedno uzdužno talasanje, koje obuhvata najmanje jedan vrhunac i jednu udubinu talasa. Talasni vrhunci, odnosno udubine izradjeni su na celishodan način tako, da su njihove najdaljnije tačke visine, odnosno udubine na jednakom rastojanju od horizontalne ravni. Ovim je olakšano zatvaranje kopče t. j. zahvatanje jednog u drugi delova za zatvaranje.

Prema poznatim kopčastim zatvaračima predmet ovoga pronalaska ima prednost, da članovi za zatvaranje i onda, kada delovi za zatvaranje čak i samo malo izviruju preko gornje, odnosno donje površine zatvarača ipak čvrsto zahvataju jedan u drugi, tako da po pronalasku ovaj kopčasti zatvarač može biti upotrebljen i tamo, gde je izložen grubom rukovanju ili gde mora da izdrži jači pritisak. Zatvarači po ovome pronalasku pogodni su na pr. za prevlakače maca, topova, reflektora i sl.

Na priloženom nacrtu predstavljen je predmet pronalaska, i to:

fig. 1: izgled odozgo članka za zatvaranje po pronalasku fig. 2: presek po liniji II—II iz fig. 1. fig. 3—5: presek po liniji III—III iz fig. 1 u raznim oblicima izvodjenja za hvatanja jednog dela u drugi i fig. 6: izgled

u povećanoj srazmeri oblika izvodjenja po fig. 3 sa jednim talasnim vrhuncem i jednom udubinom.

Član za zatvaranje predstavljen u fig. 1 pokazuje na uobičajen način jedan izrezak sličan obliku puškarnice, koji na crtežu nije detaljno predstavljen, a služi za navlačenje na čojanu traku. Sa 1 su označene vodjice (stepenice) za razvodnik, koji nije predstavljen na ovoj slici, a služi za otvaranje i zatvaranje kopče. Otvor 1 članka za zatvaranje, koji služi, za umetanje članka umetka, ka i ispupčenje i za odgovarajuća udubljenja radi ograničavanja poprečne pokretljivosti nema veze sa ovim pronalaskom. Sa r su označena dva obraza koji se oslanjaju na čojanu traku. Prema pronalasku krajevi članaka, koji su slobodni od čojane trake, pokazuju uzdužni talas, koji obuhvata najmanje jedan talasni vrhunac sa priključenom talasnom udubinom. Talasni vrhunci odn. talasna udubljenja imaju pri tome, kako se vidi u figuri 6 isto celishodno udaljenje sa obe strane srednje ravni, tako da je pri zatvaranju olakšano zahvatanje člankova za zatvaranje jednog i drugog.

Kao što se vidi iz fig. 2, olučavanje članaka približno je polukrugu. Usled jakog olučavanja povišena je pokretljivost kopče.

Patentni zahtevi:

1. Kopčasti zatvarač, koji se sastoji iz članaka olučenih poprečno prema njihovom uzdužnom pravcu, naznačen time, što slobodni krajevi članaka pokazuju talase koji

FIG. 1.

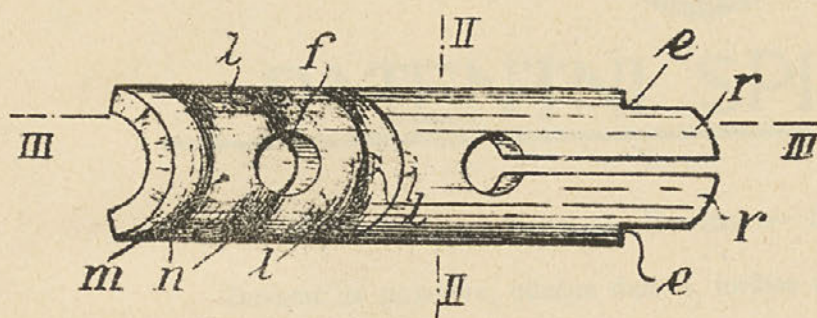


FIG. 2.



FIG. 3.

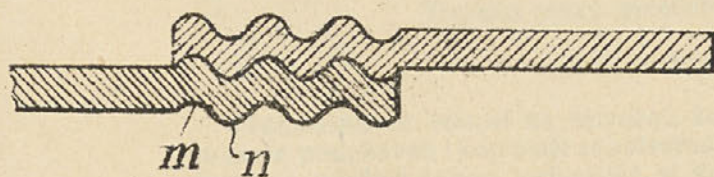


FIG. 4.

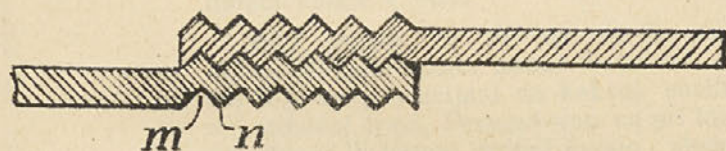


FIG. 5.

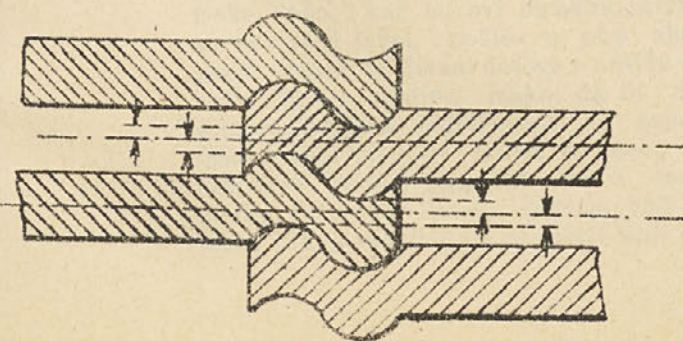
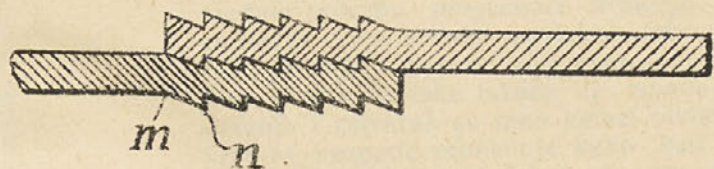


FIG. 6.

