

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 33 (3).

Izdan 1 avgusta 1934.

PATENTNI SPIS BR. 11092

Elektricitätsgesellschaft „Sanitas“ m. b. H., Berlin, Nemačka.

Pokrovna komorica poput kliješta za obvoje pramova kose.

Dopunski patent uz osnovni pat. br. 10605.

Prijava od 23 avgusta 1933.

Važi od 1 februara 1934.

Traženo pravo prvenstva od 24 avgusta 1932 (Nemačka).

Najduže vreme trajanja do 31 jula 1948.

Pronalazak se odnosi na pokrovnu komoricu poput kliješta za obvoje pramova kose (prema patentu br 10605), koja se sastoji od po sebi poznatih, iz jednako formiranih, na njihovim gornjim uzdužnim stranama sa koso prema vani upravljanim hvataljkama providenih, po zatiku, umetnutom u ivičnim izbočinama zglobno međusobno spojenih i perno skupa držanih polukomuški, čije čeonne strane čvrstostezno obuhvaćaju ovojni štapić blizu do njegovih krajeva, te čije se dolnje uzdužne ivice, koje tvore izrezano dno, gusto upiru na gornju stranu poznate izolacije stezaljke, koja obuhvaća pramove kose blizu korjena kose.

Pokazalo se je sada, da ova pokrovna komorica poput kliješta, — koja time, što obvoj prama kose praktično potpuno gusto obuhvaća i što istodobno automatski zapire ovojni štapić protiv povratnog okretanja, trajanje postupka kod pravljenja trajnih uvoja kose znatno smanjuje i osim toga dopušta, da se poboljša stalnost trajnih uvoja, — time što se upotrebljuje u vezi sa iznutra grijanim ovojnim štapićima, podjednako djeluje kao slabo vanjsko grijanje. To dolazi otuda, što komorica, koja se sastoji od metala, na svojim čeonim stranama stoji u toplinskom kontaktu sa grijacim ovojnim štapićem, pa se stoga

prelaženjem topline sa njega posredno slabo grije. Spoznaja ove činjenice temeljem je nazočnog pronalaska.

Svrha je pronalaska, da se stvori mogućnost, da pokrovna komorica poput kliješta u njezinom djelovanju kao vanjsko ložno tijelo bude nezavisna od slučaja dobrog toplinskog kontakta između nje i ložnog ovojnog štapića. Pri tom ali konstrukcija mora biti takova, da pokrovna komorica ostane kao i prije lahka i zgodna i da zadrži uz to prednost samo indirektnog ili posrednog loženja svojih stijenja, koje okružuju obvoj prama kose. To se prema pronalasku postizava tim, što je zglobni zatik, koji je umetnut između ivičnih izbočina polukomuški, koje tvore komoricu, konstruiran šupalj i što u svojoj nutrini ima električno ložno tijelo sa otporom.

Na nacrtu prikazan je primjer izvedbe predmeta pronalaska.

Fig. 1 pokazuje komoricu u pogledu sprijeda, a fig. 2 presjek prema liniji A-B na fig. 1.

Komorica se sastoji iz dvije jednako formirane polukomuške 1, koje su providene na svojim gornjim uzdužnim stranama sa koso prema vani upravljanim hvataljkama 2, a u svojim uzdužnim stranama sa polucilindričnim izbočinama 3. U

ove je izbočine položen zatik 4. Obje polukomuške 1 drže na njihovom gornjem bridu skupa blizu do njihovih krajeva zahvaćajuća svorna pera 6, tako, da će one polucilindrične svorne plohe polukomuški obuhvaćaju ložni ovojni štapić 8 blizu kod njegovih krajeva, usvorujući ga čvrsto i štiteći ga protiv natražnje vrtnje. Prema pronalasku je zglobni zatik 4 izrađen šupalj i providen u svojoj nutrini sa električnim ložnim tijelom 11 sa otporom. Krajevi cijevi 4 provideni su uskim vanjskim prirubnicama 12, tako da je cijev 4 protuosigurana. Duljina zatikaćih klinčića, koji se nalaze na krajevima cijevi 4, odmjerena je pretpostavno tako, da njihovi krajevi leže točno iznad krajeva zatikaćih klinčića ložnog ovojnog štapića 8, pa se stoga mogu električna ložna tijela sa otporom u ovojnem štapiću 8 i u cijevi 4 pomoću dvostrukih zatikaćih tuljevki (nije su prikazane), koje ih istodobno zahvaćaju, sa jednim jednim pokretom ruke zajedno ukopčati u izvor struje. Ra-

zumije se po sebi, da u opsegu pronalaska leži i to, da se namjesto zatikaćih klinčića kako na ovojnem štapiću 8, tako i na ložnom tijelu 11, predvide četiri zatikuće tuljevke i ove pomoću dvostrukih zatikaćih klinčića spoje sa izvorom struje.

Patentni zahtjevi:

1. Pokrovna komorica poput kliješta za obvoje pramova kose prema osnovnom patentu br. 10605 naznačena tim, da u njezinih izbočinama (3), polukomuški (1), koje tvore komoricu, umetnuti zglobni zatik (4) sadrži u svojoj nutrini električno ložno tijelo sa otporom 11.
2. Pokrovna komorica poput kliješta za obvoje pramenova kose prema zahtjevu 1, naznačena tim, da su krajevi kontakta ložnog ovojnog štapića (8) i ložnog tijela (11) smješteni u parovima jedni iznad drugih, te da se polno jednaki krajevi kontakta dadu pomoću dvostrukih zatikaća istovremeno ukopčati u izvor struje

Fig. 1

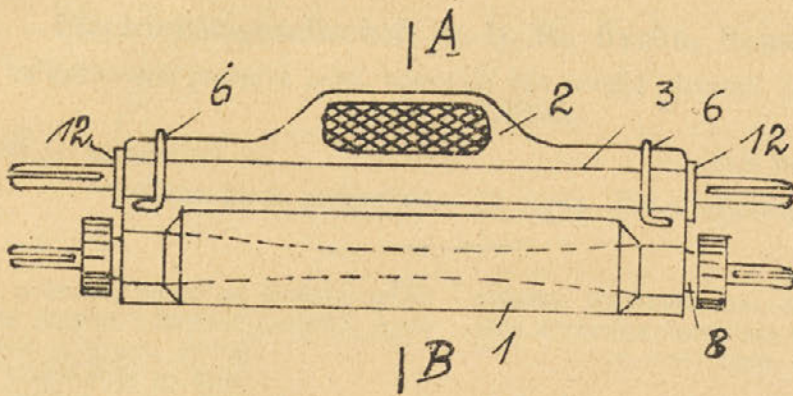


Fig. 2

