

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRISKE SVOJINE

Klasa 52 (1)

Izdan 1 februara 1934

## PATENTNI SPIS BR. 10700

**Maschinenfabrik Moenus A.-G., Frankfurt a. M., Nemačka.**

Naprava za opšivanje opanaka ili sličnog.

Prijava od 18 februara 1933.

Važi od 1 avgusta 1933.

Traženo pravo prvenstva od 29 juna 1932 (Nemačka).

U izradi opanaka ili slične obuće zamenito je i sraznerno skupo spajanje udubljenog dona sa gornjim delom, pošto se ti delovi rukama pletu. Da bi se izbegao taj nedostatak, izradivana je već takva obuća prišivanjem dona i gornjeg dela, ipak to je obično izvedeno ručkom, pošto normalne konstrukcije mašina za šivenje obuće nisu podesne za izvođenje tih radova.

Ovde opisano uredenje uklanja sad i taj nedostatak time, što ono naročitim obrazovanjem podloge i stvaranjem podesne vodice omogućuje opšivanje dona i gornjeg dela pomoću uobičajnih mašina za šivenje obuće.

Priložen crtež pretstavlja predmet ovog pronalaska radi primera i to pokazuje:

Sl. 1 izgled spreda, a

Sl. 2 izgled sa strane, delimično u preseku, deleva na dvostrukoj mašini, koji dolaze u obzir za opšivanje opanaka.

Na postolju 1 mašine, radi primera neke dvostrukе mašine uobičajne konstrukcije, pričvršćena je podloga 2 koja je na svojoj prednjoj ivici snabdevana rogaštim nastavkom 3. Iznad podloge nalazi se vodica 4 koja je pomoću useka 4a i zavrtnja 5 pričvršćena takođe na postolju (stalku) mašine, i to tako da se može premeštati odn. podešavati, a ona služi za vođenje presavijene ivice dona i gornje kože obuće, koja se opšiva, tako da se šav obrazuje neposredno iza poruba gornje kože (sl. 2).

Openci, koji se imaju izraditi opšivanjem na dvostrukoj mašini, obično su snabdeveni strizom 6 (štrajinom), koja obuhvata ivicu gornje kože, a čiji je preklopni rub u vidu poruba pri šivenju, a pri upotrebi normalnih uredenja, obično oštećivalo šilo 7 pri svom prolazu kroz kožu. Ali u ovom uredenju prilegne jezičak 3 podloge između gornje kože i tog poruba pa time sprečava i oštećivanje gornje kože i poruba, pošto jezičak 3 podloge dovoljno razdvaja te delove. Shodno je da taj jezičac bude sraznerno kratak kako bi se omogućilo lako okretanje obuće pri opšivanju vrha.

Da bi se postiglo besprekorno pridržavanje obuće za vreme opšivanja snabdevan je pritiskač 8 vodiljnim šiljkom 9, koji prilegne uz presavijeni rub dona odn. ulazi u usek predviđen u ivici dona. Pritiskač se pri nameštanju i skidanju obuće na uobičajeni način izdiže pomoću polužice. Umesto obuće pretstavljene na crtežu prirodno je da se mogu pomoći ovog novog uredenja izradivati i drugi slični oblici opanaka.

### Patentni zahtevi:

1. Naprava na mašinama za šivenje obuće za prišivanje gornjeg dela uz izdubljene donove (opanke), naznačena time, što je podloga (2) snabdevana rogaštim nastavkom, koji zahvata pod ivicu gornje kože, koja je snabdevena porubom, pa time sklanja od šila one delove gornje kože koji su blizu ubodnog mesta.

2. Naprava prema zahtevu 1, naznačena vodicom ili odbojcem (4) pričvršćenim podešljivo na stalku maštine, koji služi za vodenje obuće tako da se šav obrazuje neposredno iza poruba predviđenog na gornjoj koži obuće.

3. Naprava prema zahtevima 1 i 2, nazačena time, što je pritiskačka papučica snabdevena vodiljnim šiljkom koji prileži uz ivicu dona ili ulazi u usek uoj ivici.

Fig. 1

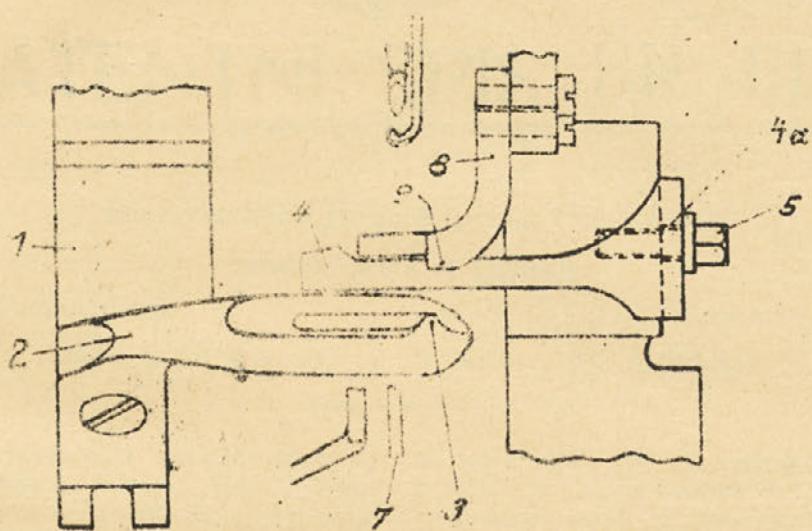


Fig. 2

