

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

Klasa 34 (4)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 15 februara 1933.

## PATENTNI SPIS BR. 9772

Tačni Else, posebnica, Wien, Austrija.

Naprava za sušenje čarapa, rukavica i sl.

Prijava od 12. oktobra 1931.

Važi od 1. juna 1932.

Traženo pravo prvenstva od 14. oktobra 1930 (Austrija).

Predmetom je pronašla naprava za sušenje čarapa, rukavica i sl., koja je opredjeljena kućnoj porabi, imade neznatnu težinu, pa u neupotrebljenom stanju ne zauzima mnogo više prostora od samog predmeta, koji se imao sušiti tako, da se lako dade ponjeti na putovanje.

Poznati je nedostatak, da čarape posle pranja izgube formu, da se rastegnu, da se same sporo suše, jer leže dvije mokre plohe jedna na drugoj, pa često puštaju boju jedna na drugu tako, da nastaju ružne mrlje od boje. Osim toga štetuje nit uslijed dugog sušenja i raztezanja. Čarape poslije sušenja izgledaju zgnječene i nelepe, jer se, da se ne bi oštetile i da nebi dobile nepoželjni sjaj, ne smiju glaćati.

Predmetom pronašla je jednostavna naprava za sušenje, koja odmaže svim tim nedostatcima. Ona se sastoji iz slično kao predmet koji treba sušiti, formiranog, tankog, elastičnog, ili, odnosno napuhnjivog šupljeg tела iz vodu i zrak nepropusnjuće tvari (gume, gumirane svile ili sl.), koja izvan uporabe ne zauzima mnogo više prostora i dade se jednako složiti kao predmet, koji se hoće sušiti, ali ispunjena sa zrakom ili vodom, odn. vrelom vodom ispunjava šuplji prostor forme za predmet, koji se hoće sušiti, da se poslije posušenja toga predmeta ispraznjeno opet iz njega izvadi.

Radi upuhavanja zraka biti će šuplje tjele iz sasvim tanke gume ili sl. izradeno tako, da neupotrebljeno imade oblik na pr. nove čarape (fig. 1 i 2). Za izloge i reklamne svrhe biti će šuplje tjele izrade-

no tako, da napuhano imade oblik ljepe modelirane noge (fig. 3), tako, da prezentira i napravu za sušenje i na nju navlačenu čarapu. Šuplje tjele 1 dobiva nasadenu cijev 2 sa uzvratnim ventilom, ili jednostavni usnik sa štapićem 3 (fig. 1) iz tvrde gume za zatvaranje ili sl. Za punjenje vrele vode biti će forma 1 iz primjereno jake gume i dobiva shodan otvor 2 za punjenje sa nepropustivim zatvorom 3 (fig. 2). Ova naprava koja se osobito preporučuje za vunene čarape, može se napuniti vrelom vodom, pa upotrebiti i kao termofor.

Preporučuje se da se zatvori uzicom ili sl. pričvrste na cijevi, da se nebi izgubili. Mokra se čarapa ili rukavica navlači na ustima napuhano ili radi brzog sušenja vrédom vodom napunjeno šuplje tjele (fig. 1 — 5). Dvije ili tri podvezice, specijalne ili sl. (fig. 6) iz materijala koji ne rda, a pričvršćene su na vrpci iz kakvog god materijala, spriječiti će, da čarapa lako nebi klizala od napuhane forme dolje i podjedno će služiti za vješanje ove naprave. Pomoći ovih držaka ili kvaka za vješanje, vješaju se forme sa čarapama radi sušenja na uže. Zrak koji pridolazi sa svih strana i glatka gumena podloga, proizvodi brzo jednoliko sušenje bez opasnosti obojadisanja, jer plohe čarapa ne leže pritisnute jedne na drugima. Iza osušenja ispusti se zrak ili vrela voda iz šupljega tела, pa prazni splosnuti mješ izvuče napolje. Čarapa ostaje u ljepon formi i kao nova.

Vrlo tanke svilene čarape, čarape sa vezivom, ili na pr. rukavice od čipka mogu

se prati na samoj formi, čime se taj osjetljivi materijal sasvim osobito čuva. Svilena čarapa osuši se na napuhanoj formi kod normalne sobne temperature za jedno 30 minuta, a inače pod jednakim uvjetima za 12—24 sati.

Preporučuje se umetnuti u vrške šupljeg tjela za čarape, ili u vrške pristiju za rukavice umetak iz gume ili sl. 4 radi boljeg držanja kod navlačenja mokre čarape ili rukavice na formu.

Prednosti pronalaska prema tome jesu: brzo jednoliko sušenje, dobivanje bezpri-korne forme osušenog predmeta i njego-vog glatkog izgleda, čuvanje prede, sprije-čavanje farbanih mrlja, spriječavanje stezanja, skvrčenje vunenih čarapa i rukavica.

## **Patentni zahtjevi:**

1. Naprava za sušenje čarapa, rukavica i sl., naznačena time, da se sastoji od elastičnog sa vodom napunjivog ili napoljivog tјela (1) tankih stijena iz gume, impregnirane svile ili sl., koje šuplje tјelo imade oblik stvari, koju se želi osušiti, a u nenapunjenom stanju se dade lako složiti.

2. Naprava prema zahtjevu 1, naznačena time, da je napuhivo šuplje tјelo, provide- no prikladnim usnikom (2) za upuhavanje i pridržavanje zraka.

3. Naprava prema zahtjevu 1, naznačena time, da se šuplje tјelo dade napustiti vrelom vodom, i da je provideno sa nepropusnog zatvorenim otvorom za napunjanje. (Fig. 3).

4. Naprava prema zahtjevu 1 i 2, nazvana time, da napuhano šuplje tjelo imade oblik noge ili ruke, da u izlozima prezentira podjedno napravu za sušenje i lavučenu čarapu, rukavicu ili sl.

5. Naprava prema zahtjevu 1—3, naznacena time, da imade u vršku noge, odn. u vrćima prstiju umetak od gume ili sl. (4) radi olakšanja navlačenja mokrog predmeta na formu.

6. Naprava prema zahtjevu 1, 2 i 4, nazvana time, da je providena podvezicama, spojkama ili sl., koje su pričvršćene na vrpcu, pa sprječavaju puzanje predmeta, koji se suši, sa forme, a ujedno služe za vješanje ove lagane naprave za sušenje. (Fig. 6).

Ad patent broj 9772.

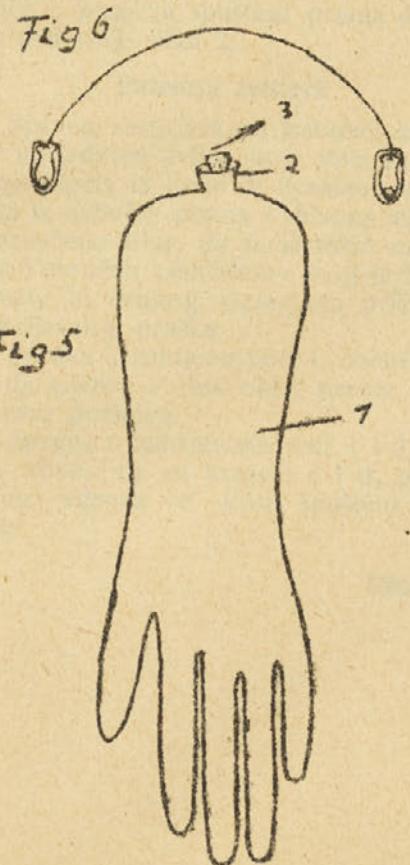
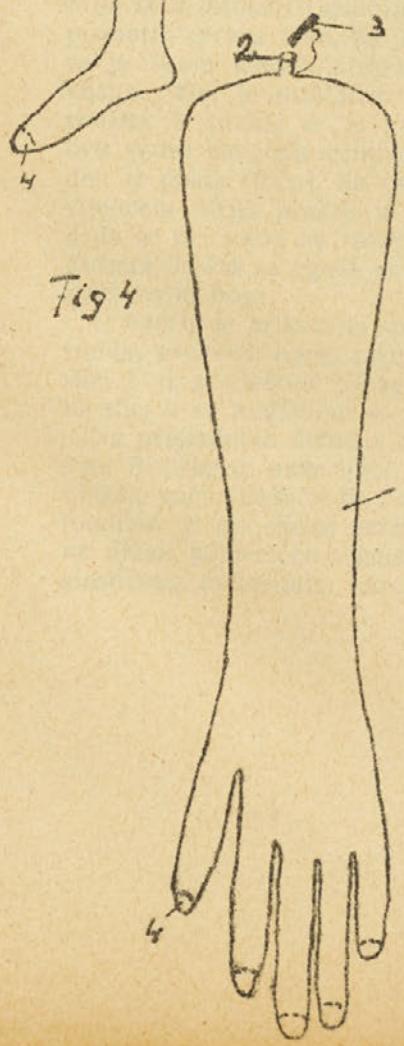
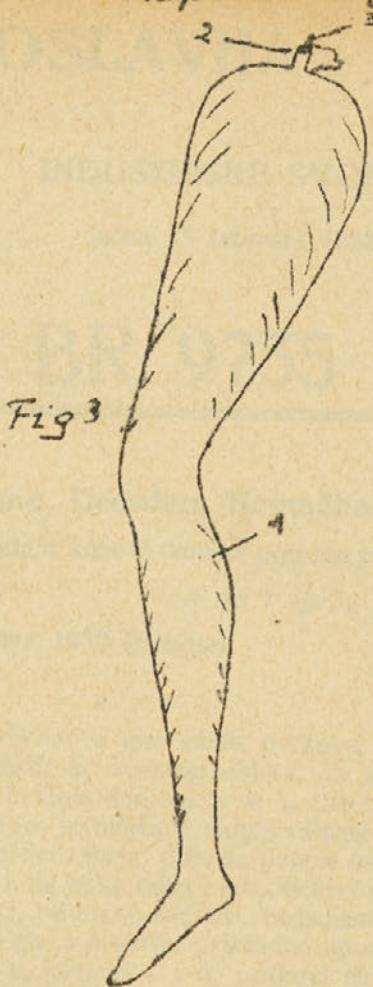
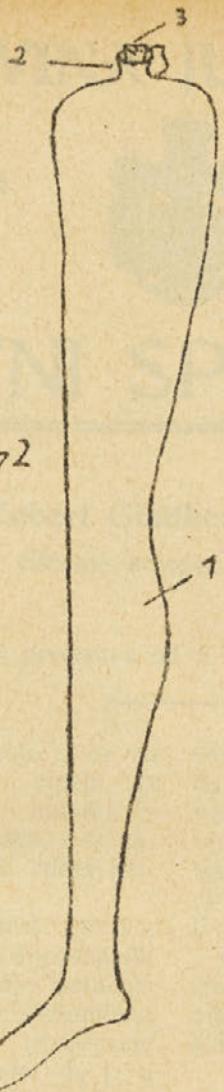
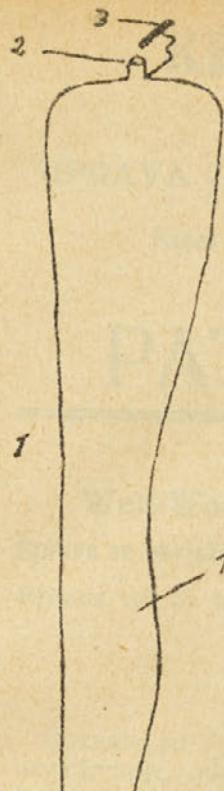


Fig 6

