

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 33 (3)

Izdan 1 novembra 1932.

PATENTNI SPIS BR. 9224

Cadé Marcel, industrijalac, Paris, Francuska.

Glačalo za nokte.

Prijava od 28 maja 1931.

Važi od 1 novembra 1931.

Traženo pravo prvenstva od 9 jula 1930 (Francuska).

Glačala za nokte se obično sastoje iz kože koja je priljubljena uz podesnu podlogu i koja biva održavana zategnuta pomoću svojih krajeva, koji su stegnuli između ove podloge i prstena koji je okružuje. U ovim je glačalima koža nesakrivena i brzo se prlja: osim toga podloga koju ona pokriva obično je i suviše malo mekana, da bi mogla zauzeti oblik nokta, i da ga glača brzo i na podesan način. Najzad, ako se žele uglačati nokti najpre kakvom pastom, i po tome suvo, treba upotrebiti dva različita glačala, ili da se uzastopno montiraju dve kože na podlogu, što ipak sačinjava delikatni rad.

Osim toga je prsten, koji drži kožu, lomljiv i prčinjava mnoge nezgode.

Predmet ovog pronalaska jeste glačalo sasvim nove zamisli i koje je namenjeno da ukloni sve ove nezgode.

Glačalo po pronalasku sadrži kozu koja je presavijena dvostruko i obrazuje jednu vrstu kesice tako, da se površina, o koju se trljaju nokti, nalazi u unutrašnjosti, i da nokti u svom pomeranju budu vođeni samim dnom đepa. Ova se strana nalazi obično prikrivena i ne prlja se. Osim toga dve polovine kože, koja je tako previjena, mogu da posluže za glačanje pastom i za glačanje suvo. Između njih se može umetnuti koža ili ma kakva membrana tako, da se izbegne da pasta sa prve kože dospe u dodir sa drugom kožom.

Koža, koja je tako raspoređena, montirana je na armaturu ili okvir koji je održava zategnutom, na pr. pomoću dva vretena na kojima je koža svojim krajevima pritrvrde-

na. Ova armatura je raspoređena tako, da koži daje izvjesnu „gipkost“ kako bi koža potpuno zauzela oblik noktiju i da ih glača po celoj njihovoj površini. Dovoljno je da se u tom cilju prsti zavlače jedan za drugim i kesicu i da se trlja svaki nokat koji je potpuno prekriven kožom koja zauzima oblik nokta.

Ovo glačalo ima osim toga oblik ploče, koji ga čini stabilnim, spretnim i takvim, da se lako može smestiti u svakom priboru za toaletu.

Najzad koža može lako da se demontira i zameni novom, pošto njen način montiranja na okvir dopušta da se trenutno izvuče iz okvira, bez bojazni da se oštete lomljivi organi, kao u glačalima koja su sada u upotrebi.

Treba razumeti da u ovom opisu reč koža označava prvenstveno spoljnu kožu, koja je praktično skoro nerastegljiva i koja je iznutra postavljena lepljenjem fine kože kao što je na pr. jelenska koža.

Priloženi nacrt pokazuje radi primera nekoliko prvenstvenih oblika izvođenja predmeta pronalaska. Sl. 1, 2, 3 se odnose na prvi način izvođenja i to: sl. 1 predstavlja izgled spreda, sl. 2 pokazuje presek iz sl. 1 po liniji A—A. Sl. 3 pokazuje presek po liniji B—B iz sl. 1.

Koža 1 je dvostruko presavijena po 2 i njena unutrašnja strana je iskorišćena za glačanje. Obe polovine 3a i 3b ove kože mogu biti korišćene za glačanje pastom i za glačanje suvo; u ovom slučaju ih razdvaja tanka koža 4, i sprečava da jedna polovina, koja služi za glačanje pastom,

dospe u kontakt sa drugom, podesivši unutrašnjost glačala 1 u dva odeljka 5 i 6.

Oba kraja 7, 8 jedne od polovina kože 1 su previjena i sašivena u 9, 10 i obrazuju tako dve korice 11, 12.

Savovi 9, 10 služe istovremeno za pritvrđivanje, po krajevima, dveju polovina koje su postavljene jedna na drugu, kože 1, kao i kože 4.

Glačalo, koje je gore opisano, montirano je na okvir koji je raspoređen na sledeći način.

Drška 13 nosi, na svoja dva kraja, dva vretena 14, 15 koja su na njoj montirana na koji podesan način. (Vretena su na pr. po svojim krajevima rascepljena, i drška 13, koja je smeštena u ovim rascepima, pritvrđena je pomoću zakivaka 16.

Ova su vretena uvučena u dve korice 11, 12 i tako drže kožu 1. Razmak vretena 14, 15 je malo manji od razmaka njihovih korica tako, da se prsti mogu lako uvući u jednu od pregrada 5, 6 i da se koža priljubljuje na celu površinu noktiju.

Ovaj način pritvrđivanja kože na okvir dopušta da se ona trenutno postavi na svoje mesto i da se trenutno skine.

Koža može biti izvedena tako, da se razvije kad se izvuče iz okvira; ovaj raspored pruža osobito korist da čini lako pristupnom unutrašnjost kože, na pr. da bi se u nju postavila pasta.

Sl. 4—6 predstavljaju na pr. dva oblika izvođenja ovog rasporeda. Sl. 4 predstavlja kožu razvijenu. Sl. 5 je presek po liniji C—C iz sl. 4. Sl. 6 predstavlja, u preseku, jednu varijantu ovog oblika izvođenja.

Po sl. 4 i 5, krajevi 17, 18 obeju polovina kože 1 su iskrojani, presavijeni i ušiveni po 19, 20 tako, da obrazuju dve korice koje su slične gornjim koricama 11, 12. (Savovi 20 služe istovremeno i za pritvrđivanje kože 4).

Obe ove korice se sastoje iz serija prstenova 21, 22, koji su odvojeni intervalima 23, 24 usled gornjeg kroja.

Ovi prstenovi su raspoređeni na takav način, da su, kad je koža 1 previjena, prstenovi 21 umetnuti između prstenova 22, u međuprostorima 24 koji su ostavljeni između ovih (njihov je položaj predstavljen isprekidanim linijama na sl. 4) ovi se smeštaju u međuprostore 23 tako, da obrazuju kontinualnu koricu na svakom kraju glačala.

Vretena 14, 15 okvira se uvlače u ove dve korice, i održavaju kožu u ovom položaju.

Takođe bi se moglo, umesto da se krajevi 17, 18 kroje i previjaju, da se na njih pritvrde, na pr. pomoću zakačivanja dve metalne opreme, koje bi pokazivale isti raspored i koje bi obrazovale seriju prste-

nova, kao što su 21, 22 u koje bi se uvlačila vretena 14, 15.

Slika 6 predstavlja jednu varijantu ovog rasporeda u preseku.

Po ovoj varijanti svaka od dveju polovina kože 1 je snabdevena na svoja dva kraja metalnim garniturama, kao što su 25, 26, koje dobijaju oblik šupljih polucilindara, koji se, u trenutku kad se previje koža, postavljaju na vretena 14, 15 okvira i prekrivaju ih.

Ove se garniture tada održavaju na mestu pomoću šupljih cevi, kao što su cevi 27, koje su rasečene u 24a paralelno svojoj proizvodilji i koje se navlače na vretena 14, 15 i na garniture 25, 26, čiji spoljni profil zauzimaju.

Poslednji primer će najzad biti opisan u odnosu na sl. 7, 8, 9, od kojih slika 7 predstavlja okvir, sl. 8 razvijenu kožu, sl. 9 previjenu kožu i spremnu za montiranje na svoj okvir.

Po ovom načinu izvođenja, koža 1 snabdevena sa četiri korice 28, 29, 30, 31, koje su izvedene u odnosu na svaki od krajeva dveju polovina 1a, 1b ove kože, i koje su raspoređene tako, da se, kad je koža previjena, korice 28 i 30 kao i korice 29 i 31 nalaze jedna pored druge, na svakom kraju kože.

Drška 13 nosi dve grupe po dva vretena: 14a—14b i 15a—15b, koja se uvlače u odgovarajuće korice i održavaju kožu na svom mestu. Treba razumeti da pronalazak nije ograničen na gornje oblike izvođenja, koji su ovde opisani samo radi primera, i da se, ne udaljujući se od obima pronalaska, mogu detalji menjati na svaki podesan način. Mogu se na pr. obe grupe po dva vretena 14a, 14b i 15a, 15b zameniti dvama vretenima kao što su 14 i 15, koja su rasečena po sredini, kao i da se izvede svako drugo montiranje kože 1 na vretena drške 13, ili mogu da se predvide proizvoljni uređaji za zapinjanje, koji se pričvršćuju na drške. Zatim se raznim delovima, a naročito dršci, mogu dati razni oblici, osim predstavljenog; mogu da se predvide proizvoljni dekorativni motivi, itd.

Patentni zahtevi:

1. Glačalo za nokte, naznačeno time, što sadrži kožu (1), koja je dvostruko previjena tako, da obrazuje kesicu i vodilju za nokte i koja je montirana na okvir, koji se sastoji iz drške (13), koja na svoja dva kraja nosi dva dela (14, 15) za montiranje, na koje se pritvrđuju krajevi obrazovane kesice, pri čemu je razmak delova (14, 15) za montiranje kesice takav da je malo manji od dužine kesice tako, da se kesica

može lako deformisati da bi se priljubila uz celu površinu nokata.

2. Glačalo po zahtevu 1 naznačeno time, što sadrži membranu (4), koja je umetnuta između dve previjene polovine (3a, 3b) kože.

3. Glačalo po zahtevu 1—2 naznačeno time, što su dva kraja (7 i 8) jedne polovine kože previjena i sašivena međusobno i sa krajevima druge polovine kože tako, da obrazuju dvoje korice (11, 12) u koje se uvlače vretena (14, 15) koja su pričvršćena na dršci.

4. Glačalo za nokte po zahtevu 1—3 naznačeno time, što su dva kraja dveju polovina kože previjena i zašivena tako, da obrazuju četvore korice (28, 30 i 29, 31) u koje se uvlače četiri vretena (14a, 14b i 15a, 15b) koja su pričvršćena na dršci.

5. Glačalo po zahtevu 1—4 koje ima dva kraja dveju polovina kože, previjena i sašivena tako, da obrazuju četvore korice u koje se uvlače vretena koja su u čvrstoj vezi sa drškom naznačeno time, što su vretena rasečena po svojoj dužini.

6. Glačalo po zahtevu 1—5 naznačeno time, što su dva kraja (17, 18) dveju polovina kože tako previjena i sašivena i tako iskrojena da obrazuju dve serije prstenova (21, 22), koji se umeću jedan u drugi, i koji se navlače na dva vretena (14, 15), koja su čvrsto vezana sa drškom (13).

7. Glačalo po zahtevu 1—6 naznačeno time, što su krajevi svake polovine snabdeveni metalnim garniturama (25, 26), koje se pritvrđuju na delove (14, 15) za pritvrđivanje, koji se nalaze na dršci.





