

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 3 (1)

IZDAN 1 JUNA 1938.

PATENTNI SPIS BR. 14043

Wilhelm Stöckler, Wien, Austrija.

Previjeni okovratnik.

Prijava od 14 novembra 1936.

Važi od 1 decembra 1937.

Naznačeno pravo prvenstva od 1 avgusta 1936 (Austrija).

Meki previjeni okovratnici (kragne) su daleko manje postojani u obliku no štir-kane kragne i pri nošenju često gube već posle nekoliko časova njihov dobar izgled, pri čemu se vrhovi (krajevi) gornjeg (spoljnog) dela kragne odižu a zadnji deo se nabira. Kod vrhova kragne može neispravan i nepostojani oblik da se otkloni pomoću elastičnih ukruživača iz celulozida ili t. sl., koji se umeću u obrazovane džepove u postavi. Ali pošto takvi kruti umetci moraju pre pranja da se skidaju i lako se gube, to ovi ne predstavljaju neko potpuno upotrebljivo sredstvo za otklanjanje navedene nezgode.

U novije vreme se prešlo na to, da se slojevi kragne međusobno slepe pomoću lepljivih materija, n. pr. pomoću acetyl-celuloze ili kaučukovih rastvora. Na ovaj se način stvarno u dovoljnoj meri povećava krutost materijala, ali se jednovremeno gube bitne koristi mekog previjenog okovratnika. Ukružena materija ima znatno smanjenu poroznost i pri pranju se ne daje tako lako tretirati kao meke tekstilije.

Po pronalasku se nekoliko ili svi slojevi materije međusobno spleću po ivici. Pokazalo se da na ovaj način izvedeno ukružanje sprečava odizanje vrhova i takođe i gužvanje okovratnika.

Kod previjenih manžetni može se isto tako splećivanjem slojeva materije po ivici postići znatno poboljšanje postojanosti oblika.

U većini slučajeva je dovoljno da se previjeni ivični rub kakvog sloja materije,

podesno umetne u preklopljeni rub postave, n. pr. traka iz tkanine koja je impregnisana kaučukovim rastvorima ili celuloznim derivatima, koja pod pritiskom i toplotom međusobno splećuje slojeve tkanine. Traka iz tkanine može biti previjena. Da bi se izradio okovratnik sa umetkom iz previjene trake, pri sašivanju gornjišta i postave se uzana traka iz impregnisane tkanine ili t. sl. šivenjem tako utvrđuje na postavi, da po prevrtanju iz ukružanih slojeva materije obrazovanog džepa bude previjena.

Na nacrtu je na sl. 1 pokazana jedna košulja sa previjenom kragnom (okovratnikom) po ovom pronalasku.

Gornji (spoljni) deo kragne se na poznat način sastoji iz tri sloja tkanine, name iz gornjišta 1, postave 2 i umetka 3. U previjeni ivični rub postave je umeštena previjena traka 4, koja se n. pr. može sastojati iz tkanine impregnisane celuloznim derivatima ili kaučukom. Traka se čvrsto drži pomoću ivičnog šava 5 koji vezuje gornjište i postavu. Sa 6 je označen uobičajeni ukrasni šav.

Kod izrade okovratnika se, kao što to pokazuju sl. 2 i 3, iskrojani delovi gornjišta (lica) 1, postave 2 i umetka 3 tako postavljaju jedan na drugi, da se ivice poklapaju. Spoljna se ivica po tome oblaže uzanim trakama 4 iz impregnisane tkanine i najzad se sva četiri sloja vezuju pomoću šava 5. Na ovaj način izvedeni džep se sad prevrće. Sl. 4, koja pokazuje prevrnut džep u preseku, prikazuje da se impregni-

sana tkanina 4 pri tome previja i da se postavlja u previjenu ivičnu letvu postave 2. Primenom pritiska i toplote se sad impregnisanje trake dovodi do stapanja i time se izvodi slepljivanje slojeva materije.

Patentni zahtevi:

1.) Okovratnik ili manžetna, naznačeni time, što su nekolicini ili svi slojevi materije na ivici međusobno slepljeni.

2.) Okovratnik ili manžetna po zahtevu 1, naznačeni time, što je u previjeni rub kakvog sloja materije, podesno u previjeni ivični rub postave, umeštena traka iz

tkanine koja je n. pr. impregnisana kaučukovim rastvorima ili celuloznim derivatima, i koja pod pritiskom i toplotom međusobno slepljuje slojeve tkanine.

3.) Okovratnik ili manžetna po zahtevu 1 i 2, naznačeni time, što je traka iz tkanine, koja je umeštena u previjeni ivični rub, previjena.

4.) Postupak za izvođenje okovratnika i manžetni po zahtevu 3, naznačen time, što se pri sašivanju gornjišta i postave uzana traka iz impregnisane tkanine ili t. sl. tako pričvršćuje pričivanjem na ivicu postave, da se previja pri prevrtanju džepa obrazovanog iz udruženih slojeva materije.

podsebo umetne u prethodni rub po-
stave, a pr. traka iz tkanine koja je im-
pregnisana kaučukovim rastvorima ili ce-
luloznim derivatima, koja pod pritiskom i
toplotom međusobno slepljuje slojeve tkanine.
Time traka iz tkanine može biti previjena.
Ili se za izvođenje okovratnika sa manžetnom
trakom, postave se uzana traka iz impreg-
nisane tkanine ili t. sl. savijena tako da
traka sa postavi, da se prevrtanju džepa
traka slojeva materije obrazovanog džepa
bude previjena.

Na način je na 4. i 5. prikazani jedan
način za prevrtanje trakaom (okovratnik-
manžeta) po ovom postupku.

Govor (gledajući) desno krajem se na po-
stavu postavi traka iz tkanine, na-
značena 1. postava 2 i manžeta 3.
Ili previjeni ivični rub postave iz umetane
previjena traka 4 koja se u pr. manžetu
savija iz tkanine impregnisanje celulozom
derivatima ili kaučukom. Traka se savija
tako da postavi traku 4 koja se savija
traku 4 postavi 2 i postavi 3 je savijena uobi-
čajni način 3.

Kod izvođenja okovratnika se kao što to
prikazuje 4. i 5. izlazi delovi traku-
manžeta 1, postava 2 i manžeta 3 tako po-
staviti jedan na drugi da se trake po-
stavljaju. Školjka se zatim po tom obliku sa-
staviti iz tkanine i iz impregnisanje tkanine
i najzad se savijati tako da savijena postava
2 i 3 se savijati u savijeni oblik se sad
postavi. 2 i 4 koja postavi prevrtanje
traku 4 postavi traku 4 da se impregni-

Manje previjeni okovratnici (trake)
se deluju manje postojani u odnosu na šir-
kine tkanine i pri nošenju često rube već
postoji nekoliko časova njihov dobar iz-
gled, pri čemu se trake (trake) gor-
njeg (postavi) dela tkanine odnosi sa tr-
ku (postavi) koja se savija. Kod izvođenja
traku (postavi) i postojani oblik se sa-
vija pomoću čistihh savijanja iz
oblika ili t. sl. koji se umetne u oblik
savijane trake u postavi. Ali postoje trake
traku savijati traku pr. traku da se do-
dati i tako se trake to uobičajni prevrtanja-
ju tako postavi postojani trake se
oblikovanje manžeta savijane.

U postavi trake se postavi na to da se
traku trake savijane traku pomoću
čistih materije, a pr. pomoću savijanja ce-
luloze ili kaučukovih rastvora. Na ovaj se
način savijati u savijeni oblik savijane
traku materije, ali se jedinstveno
traku savijati traku savijane traku
savijane traku i pri traku se sa-
vija tako traku traku traku traku
traku traku se savijati ili savijati.

U postavi traku se savijati ili savijati
traku materije savijane savijati na tr-
ku. Postava se da na ovaj način savijane
traku savijane savijane savijane savijane i tr-
ku i savijane savijane.

Kod previjeni manžeta može se tako
traku savijane savijane savijane po tr-
ku postavi traku savijane savijane
oblik.
U većini slučajeva je dovoljno da se
previjeni ivični rub traku sloja materije

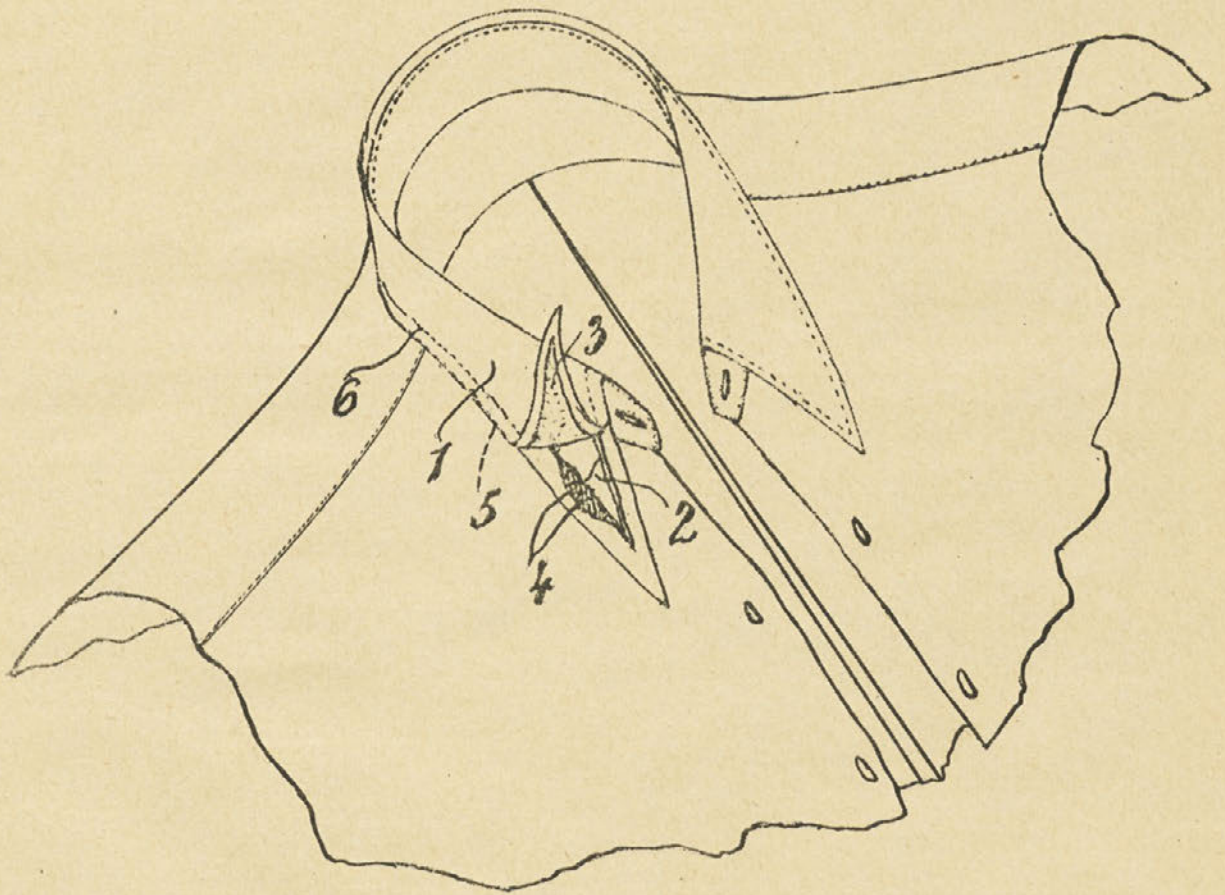


Fig. 1

Fig. 2

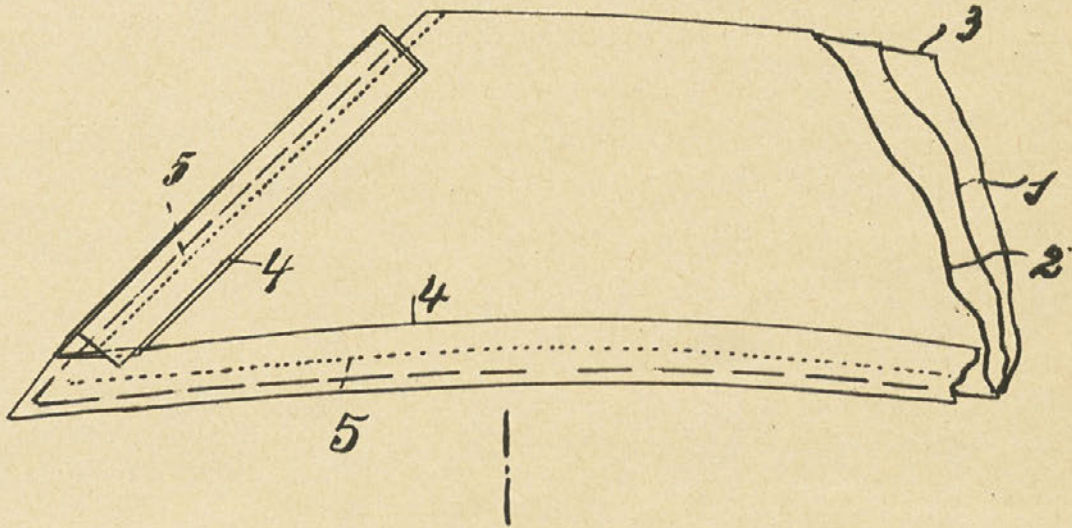


Fig. 3



Fig. 4

