



## PATENTNI SPIS ŠT. 10813

Gorup Drago, trgovec, Ljubljana, Jugoslavija.

Univerzalno pokrivalo.

Prijava z dne 24. julija 1933.

Velja od 1. novembra 1933.

Namen tega izuma je nuditi ljudem, ki so veliko na prostem, na primer turistom, pokrivalo, s katerim se lahko zaščitijo proti atmosferskim nepravilnostim, bodisi pri kretanju, bodisi pri mirovanju ali spočitku. Predmet po izumu se uporablja med kretanjem lahko kot pelerina, med počitkom pa kot šator raznih oblik itd. Predmet po izumu se odlikuje, kadar se ga ne uporablja, predvsem tudi z malo težo in majhno prostornino, ker se da zložiti.

Univerzalno pokrivalo sestoji v glavnem iz dveh delov, iz enega sestavljenega dela in enega dodatnega dela. Sestavljeni del je prednostno sestavljen iz štirih delov, kateri so tako rezani, da se uporablja sestavljeni del po primernem pregibanju kot pelerina s kapuco. Ako razprostrimo sestavljeni del na zemljo in ga na enem ali več mestih podpremo s palico tako, da vzdignemo en del, prednostno spodnji del pelerine, in ako robove pelerine pričvrstimo na tla, na drevesa ali druga podporišča, dobimo šotore raznih oblik z dnom ali brez njega. Drugi glavni del, to je dodatni del, služi za zapiranje šotora. Kot material za univerzalno pokrivalo se lahko uporablja vsako dovolj močno blago, ki naj bo prednostno vodonepropustno.

V svrhu boljšega razumevanja izuma sledi detajliran opis predmeta izuma na podlagi priloženih risb, v katerih kaže:

slika 1. rezalni načrt pokrivala

slika 2. uporabo pokrivala kot pelerina.

slika 3. uporabo pokrivala kot šotor

slika 4. drugo izvedbeno obliko šotora.

slika 5. zloženo pokrivalo.

V slikah znači 1 hrbtni del, 2 levi stranski del in 2' desni stranski del, 3 vrhnji del ter 4 dodatni del univerzalnega pokrivala. Deli 1, 2, 2' in 3 tvorijo celoto, to je sestavljeni del univerzalnega pokrivala, ki ima obliko pelerine. Zveže se levi stranski del 2 z hrbtnim delom 1 polom šiva od zanke 35 do gumba 9 ter desni stranski del 2' z hrbtnim delom 1 polom šiva od zanke 35' do gumba 9'. Zvezan je tudi spodnji rob vrhnjega dela 3 z zgornjim robom levega stranskega dela 2, hrbtnega dela 1 in desnega stranskega dela 2'. Pravilna oblika vrhnjega dela 3 se doseže s tem, da se sešiva zgornji rob, pri čemer padeta točki f in g skupaj ter tvorijo mesto z zanko 33 vrh vrhnjega dela z obliko kapuce. Da se dosežejo primerne velikosti, se zguba pokrivalo in sicer prednostno na sledeči način: Pri hrbtnem delu 1 se zveže gumb 5 z zanko 6 in gumb 7 z zanko 8. Gumb 5 se nahaja na notranji, gumb 7 pa na zunanji strani pokrivala. Ob odprtih sprednjih robovih se zmanjša pokrivalo z zavijanjem delov, prednostno na znotraj, pri čemer se zavijani deli pričvrstijo polom gumbov in sicer se zvežejo gumba 9 in 9' z zankama 10 in 10', zanki 11 in 11' z gumbima 12 in 12' ter gumbnica 13 z gumbom 14. Robovi se pregibajo tedaj ob črtah a b oziroma a' b'. Tudi vrhnji del 3 se zguba ob črtah c d in c' d', pri čemer se zvežejo gumbi 45, 46 in 60 ki se nahajajo na notranji strani pokrivala z gumbnicami 47, 48 in 61. Tako dobi vrhnji del obliko pravilne kapuce. To omenjeno pregibanje je tudi praktičnega po-

mena, ker se na primer lahko nosi pod pokrivalom poln nahrbtnik, pri čemer se pokrivalo prilaga oblikam nahrbtnika. Pokrivalo se pri uporabi kot pelerina lahko zapne potom zank 15, 15' in 15'', ki objemajo gumb 16, 16' in 16''. Slika 2 kaže pogled na univerzalno pokrivalo pri uporabi kod pelerina. Pri tem služijo odprtine 42 na levem stranskem delu 2 in 42' na desnem stranskem delu 2' za roke ter se te odprtini 42 oziroma 42' lahko zaprejo znotraj potom gumbov 12 oziroma 12'.

Poleg gumba 14 je pokrivalo opremljeno na spodnjem robu znotraj še z gumbi 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 in 14', ki se vlegajo v gumbnice 31, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 in 32 dodatnega dela 4, ki se tako more združiti s sestavljenim delom. Sestavljeni del kakor tudi dodatni del 4 sta opremljena z zankami in sicer z zanko 33 na vrhu vrhnjega dela 3, z zankama 34 in 34' na gornjem delu šiva med hrbtnim delom 1 in levim stranskim delom 2 oziroma desnim stranskim delom 2', z zankama 35 in 35' na spodnjem koncu teh šivov, z zanko 36 v sredini spodnjega odprtega roba hrbtnega dela 1 in z zanko 37 v sredini večje stranice dodatnega dela 4. V sredini nasprotnega roba dodatnega dela 4 je pritrjena kovinska kapica 38, ki se pri sestavi šotoru natakne na palico 39, ki podpira šotor. Vse omenjene zanke služijo za pritrditev in napenjanje šotoru potom napenjalnih vrvi 40, ki jih vezemo na primer na v zemljo zabite količke 41.

Če so zvezani oni ustrezajoči gumbi in gumbnice, ki služijo za združitev sestavljenega dela in dodatnega dela 4, ter se zapne pokrivalo po celi dolžini in sicer vrhnji del 3 potom gumbov 49 in 50, ki se vlegata v gumbnici 48 in 47 ter sestavljeni del potom gumbov 51, 52, 53, 54 in 55 desnega stranskega dela 2' in gumbnic 56, 57, 58, 59 in 13 levega stranskega dela 2, ter leži sestavljeni del z levim stranskim delom 2 in desnim stranskim delom 2' na zemlji in je sredina spodnjega roba hrbtnega dela 1, vezanega z dodatnim delom 4, podprta s poljubno palico 39, pri čemer se natakne na vrh palice kapica 38 dodatnega dela 4, ter je pokrivalo napeto potom vrvi 40, ki vežejo zanke na primer z lesenimi v zemljo zabitimi količki 41, nastane zaprt šotor, v katerem je prostora za dve osebi, pri čemer ležijo noge pri vrhnjem delu pokrivala. Prednost univerzalnega pokrivala pri uporabi kot šotor opisane izvedbe je nadalje ta, da se leži na blagu in ne na zamlji. Slika 3. kaže univerzalno pokrivalo, sestavljeno kakor opisanom v zaprt šotor.

Ako pa se na enak način sestavi šotor le iz sestavljenega dela pokrivala brez dodatnega dela 4, je šotor na sprednji strani odprt.

Naslednja slika 4. pa kaže drugo izvedbo šotoru brez dna z istim pokrivalom. Šotor je širši ter se podpre na dveh mestih, prednostno pri zankah 35 in 35' s poljubnima palicama 39 ter se napne potom vrvi 41, ki primejo zanke 33, 35' in 33.

Univerzalno pokrivalo se lahko uporablja še v razne druge namene, na primer kot kabina pri kopanju, kot zasenčilna ploskev, kot kombiniran šotor, sestavljen iz več pokrival itd. pri čemer se poljubno napne razprostrlo ali pa zapeto ter eventualno podprto pokrivalo potom vrvi, ki objemajo zanke pokrivala.

Prednost univerzalnega pokrivala po izumu je nadalje, da se lahko zloži popolnoma, pri čemer zavzame složeno zelo malo prostora. Zloženo univerzalno pokrivalo kaže slika 5., izkatera je razvidno, da ima zloženo pokrivalo oglati ploščnati obliko, pri čemer se lahko prenaša z ročajem 43, pritrjen na dodatni del 4. Zloži pa se univerzalno pokrivalo na poljuben, prednostno na sledeči način:

Najprej se zloži sestavljeni del. Predvsem se preguba rob levega stranskega dela 2 ob črti a b in rob desnega stranskega dela 2' ob črti a' b' ter robova vrhnjega dela 3 ob črtah c d in c' d' kakor že opisano. Sedaj se zvrne levi stranski del 2 ob šivu z hrbtnim delom 1 preko hrbtnega dela 1 in podobno desni stranski del 2' ob šivu z hrbtnim delom 1 preko desne strani hrbtnega dela 1. Nato se zmanjša širina nadalje tako, da se preguba levi del tako, da pride zanka 35 na spodnjem robu hrbtnega dela 1 nad zanko 36, ki se nahaja v sredini spodnjega roba hrbtnega dela 1, pri čemer ostane zanka 34 na šivu levega stranskega dela 2 in hrbtnega dela 1 na svojem mestu ter nastane pregib med to zanko in med sredino zank 35 in 36, nakar se postopa podobno z desnim delom tako, da pade zanka 35' na omenjeno zanko 36, pri čemer ostane na mestu zanka 34'. Tako se je zložil sestavljeni del univerzalnega pokrivala v ozko in podolgasto obliko, ki se sedaj prepogne še na polovico v prečni smeri ob simetrali pokrivala med zankama 33 in 36. Nato se zloži sestavljeni del pokrivala še šestkrat v podolžni smeri. Sedaj se prepogne desna polovica dodatnega dela 4 ob črti med kapico 38 in zanko 37, to je ob simetrali nad levo polovico dodatnega dela 4. Na tako na polovico prepognjeni dodatni del 4 se položi zloženi sestavljeni del in sicer na me-

sto e, označeno v sliki 1. Zraven se lahko pridajom še vrvi 40 in količki 41 ter eventualno drugi manjši predmeti, ki jih hočemo obenem prenašati. Nato se zloži dodatni del 4 univerzalnega pokrivala na sledeči način. Najprej se zaviha ogel s kapico 38 preko zloženega sestavljenega dela, nato se postopa podobno z nasprotnim, z gumbnico 31 opremljenim oglom dodatnega dela 4, nato enako z oglom z zanko 37, nakar se končno prevrne preostali ogel z gumbnico 25 preko vsega, pri čemer se zapne gumb 44 v gumbnico 25.

### Patentne zahteve:

1. Univerzalno pokrivalo označeno s tem, da je sestavljeno iz hrbtne del (1), dveh stranskih delov (2 in 2') ter vrhnjega dela (3) in da se potom pregubanja sprednjih robov (a b in a' b') stranskih delov (2 in 2'), potom zgubanja hrbtne del (1) v višini ramen ter potom pregubanja robov vrhnjega dela (3) ob črtah c d in c' d', — pri čemer se obdrži zgubana lega potom gumbov, sponk ali podobnega, — zmanjša površina vseh štirih delov tako, da dobi univerzalno pokrivalo obliko pelerine, pri čemer tvori vrhnji del kapuco.

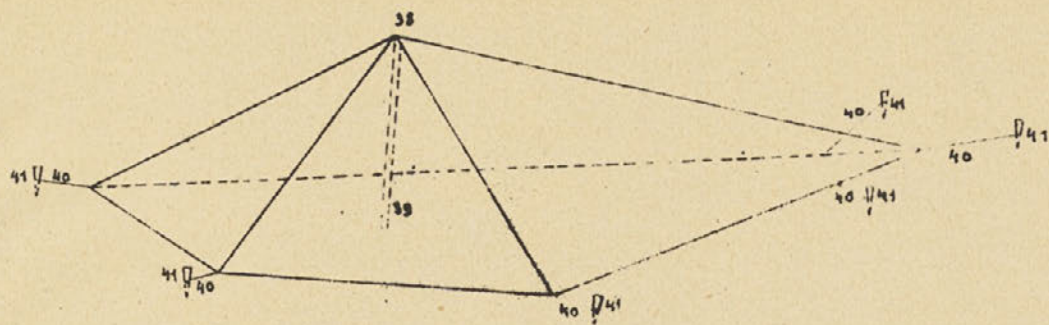
2. Univerzalno pokrivalo po zahtevi 1 označeno s tem, da se zguba hrbtne del

(1) v sredini po dolžini s pomočjo gumbov (5 oziroma 7) in gumbnic (6 oziroma 8) odnosno zank ali podobnega, da se pregubata oba stranska dela (2, 2') ob prostem dolgem robu po črtah (ab oziroma a'b') s pomočjo gumbov (9, 9', 12, 12', 14) in gumbnic oziroma zank (10, 10', 11, 11', 13) ali podobno ter da se preguba vrhnji del (3) ob obeh prostih stranskih robovih (cd oziroma c'd') s pomočjo gumbov (45, 46) oziroma gumbnic (47, 48) ali podobno.

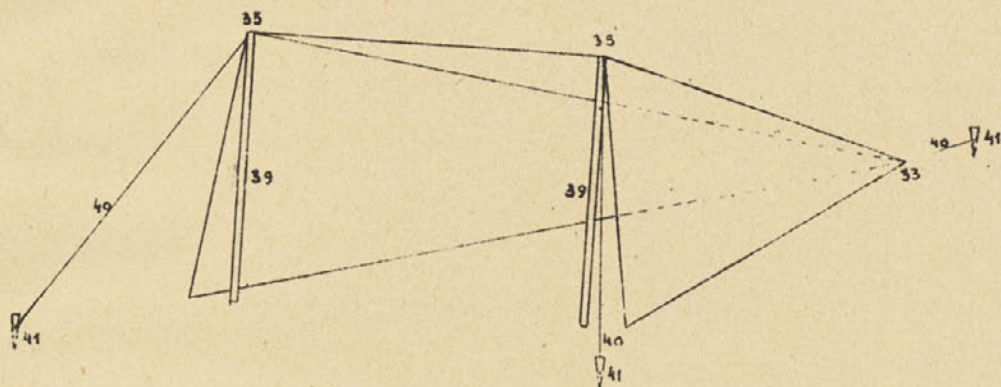
3. Univerzalno pokrivalo po zahtevah 1. in 2. označeno s tem, da je predvidena zanka (33) v sredini vrhnjega dela (3), zanke (34, 34') na šivu med hrbtnim delom (1) in levim stranskim delom (2) oziroma desnim stranskim delom (2') ter zanke (35, 35' in 36) na spodnjem robu hrbtne del (1), zanka (37) v sredini spodnjega roba dodatnega dela (4) ter kapica (38) na zgornjem robu istega dela, ki služijo za pričvrstitev opornih vrvi (40) ali oporne palice (39).

4. Univerzalno pokrivalo po zahtevah 1. do 3. označeno s tem, da je predviden še dodatni del (4), s katerim se zapira obprta stran pokrivala pri uporabi kot šotor, pri čemer se ta dodatni del (4) pri-trdi na sestavljeni del (1, 2, 2' in 3) potom gumbov (14, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 in 14') in gumbnic (31, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 in 32) ali podobno.

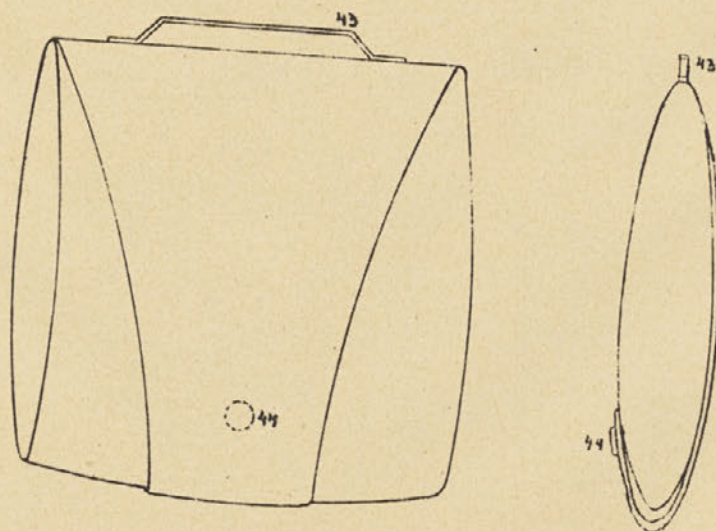




sl. 3.



sl. 4.



sl. 5.



Fig. 12



Fig. 13



Fig. 14

