

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 33 (2)

IZDAN 1 MAJA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13231

Ptičar Ludvig, Zagreb, Jugoslavija.

Uredjenje za sigurnosno zatvaranje pretinaca, naročito sporednih i vanjskih, naprtnjača i inih za prenos i pohranu robe odredjenih spremišta.

Prijava od 27 januara 1936.

Važi od 1 decembra 1936.

Cilj i svrha pronalaska jest — da se pretinci, naročito sporedni vanjski, naprtnjača i inih za prenos i pohranu robe određenih predmeta, pored običajnog načina zatvaranja, još i daljnjim uredajem — sigurnosnim zaporom zatvoriti i osigurati mogu.

I. Dosadani način zatvaranja naprtnjača bio je slijedeći:

a) Glavni (veliki) pretinac zatvarao se stezanjem i vezanjem krajeva uzice provučene kroz na rubu otvora tog pretinca naprtnjače načinjene rupice,

b) preko tog zategnutog otvora i uzla preklapao se tad jezik iz istog materijala kao i naprtnjača, te se na kraju tog jezika prišiveni remenčići zatvarao o trn metalne kopče kroz koju se provlačio, a koja je prišivena na naprtnjači.

II. Sigurnosnim zaporom zatvaraju se vanjski sporedni pretinci naprtnjače najprije tako,

a) da se u unutarnju stranu glavnog pretinca a, naprtnjače provučeni krajevi uzice b,b, — koja je provučena kroz na rubu sporednog pretinca i samoj stijenki naprtnjače načinjene rupice c, (poželjni broj) — stegnu i time zategne otvor tog sporednog pretinca naprtnjače, zatim

b) da se ti krajevi zategnute uzice iznutra na stijenki naprtnjače zavežu u čvor (uzao) konačno

c) preko tako zategnutog otvora sporednog pretinca naprtnjače još preklopi jezik i zategne remenčić kao pod 1. b) ovog opisa. Bez naročitog pregledavanja ni ne vidi se da je ispod tog jezika spored-

ni pretinac još i iznutra osiguran.

III. Po istom sistemu primjenjuje se taj pronalazak kod telećaka, vreća, torba, kovčega te sličnih predmeta — namijenjenih pohrani i prenosu robe.

Već prema svrsi predmeta stezat će se otvor sporednog pretinca umjesto uzicom, već prema vrsti — lančićem, kožnatom uzicom, vrpcom, remenom i t. d.

Rubovi rupica mogu bit i iz metala ili inog materijala.

Umjesto na uzao (čvor) može se učvršćenje uzice, vrpce, lančića ili remena na unutarnjoj strani glavnog pretinca u-desiti na karike, lokot, kopče i slično.

IV. Princip je, da se u glavnom unutarnjem pretincu još i posebno osiguraju (učvrste) krajevi zavora vanjskih pretinaca, tako, da se te sporedne pretince može — tek onda otvoriti, kad se iznutra — u glavnom pretincu zategnuti zapor sporednog pretinca razriješi odnosno odpusti i dotle iz sporednih pretinaca ništa izvaditi nemože.

Glavni je pretinac često zatvoren posebnim lokotom, bravom ili inim načinom.

V. Preimućstvo i novost pronalaska sastoji u tome, da se sporedni pretinci nemogu prije otvoriti, dok se njihov zapor, — iznutra u glavnom pretincu zategnut i osiguran — ne razriješi i otpusti.

Time se posvema spriječavaju i onemogućuje krađe kao i ispadanje predmeta (robe) iz sporednih vanjskih pretinaca; koji su se inače lako otvarali, jer su bili zatvoreni obično samo

remencem provučenim kroz kopču i zape- tim o trn kopče.

VI. Na nacrtu prikazana je turistička naprtnjača providena zaporom na spored- nim pretincima, jednim u sredini a dva sa strane.

Slika 1. prikazuje naprtnjaču sa svim posve zatvorenim pretincima.

Slika 2. prikazuje tri sporedna pre- tinca naprtnjače, lijevi dugoljasti i srednji širi — sa otvorenim „P“ zaporima, jezi- kom i remencem a otpuštenom uzicom krajevi koji svršavaju iznutra u unutar- njem glavnom pretincu naprtnjače, treći pako desni sporedni dugoljasti pretinac, prikazan je sa otvorenom preklapom (je- zikom), ali zategnutom uzicom zavora.

Slika 3. prikazuje pogled odozgo u posve otvoreni glavni pretinac naprtnjače sa otpuštenim zaporom (uzicom) tog pre- tinca kao i sa unutarnje strane tog pre- tinca zategnute i u čvor zavezane uzice »P« zavora sporednih (dugoljastih) pretinaca naprtnjače.

Konstrukcija sa zaporom providenih za prenos i pohranu robe određenih pred- meta razlikuje se dakle od dosadanje samo

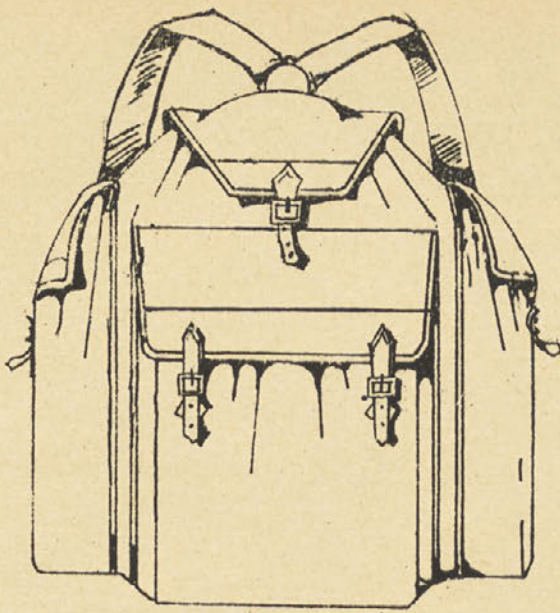
u tome, što je kroz stijenke sporednih pretinaca provučena uzica (ili ino) za ste- zanje zavora, krajevi koje svršavaju u glavnom pretincu iznutra gde se zatežu i protiv otvaranja osiguravaju.

Funkcionisanje sastoji u zatezanju uzice, lančića, remena i t. d. zavora i osi- guranjem (vezanjem) istoga sa unutarnje strane glavnog pretinca.

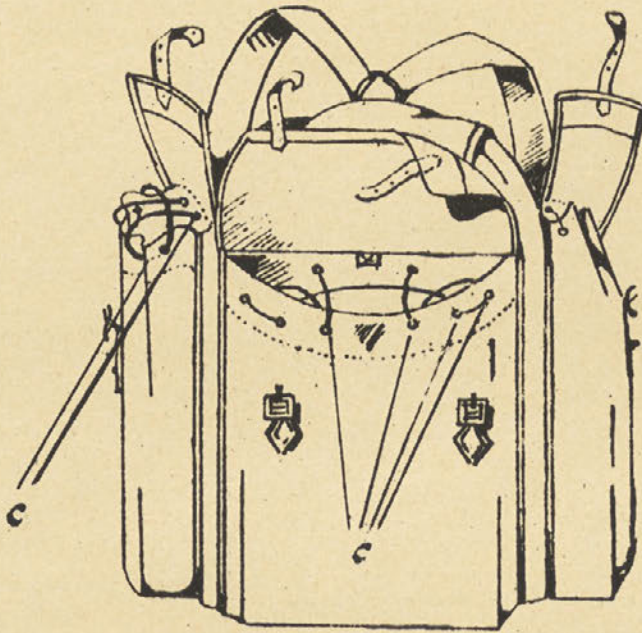
Upotreba pronalaska proizlazi iz na- vedenoga.

Patentni zahtev:

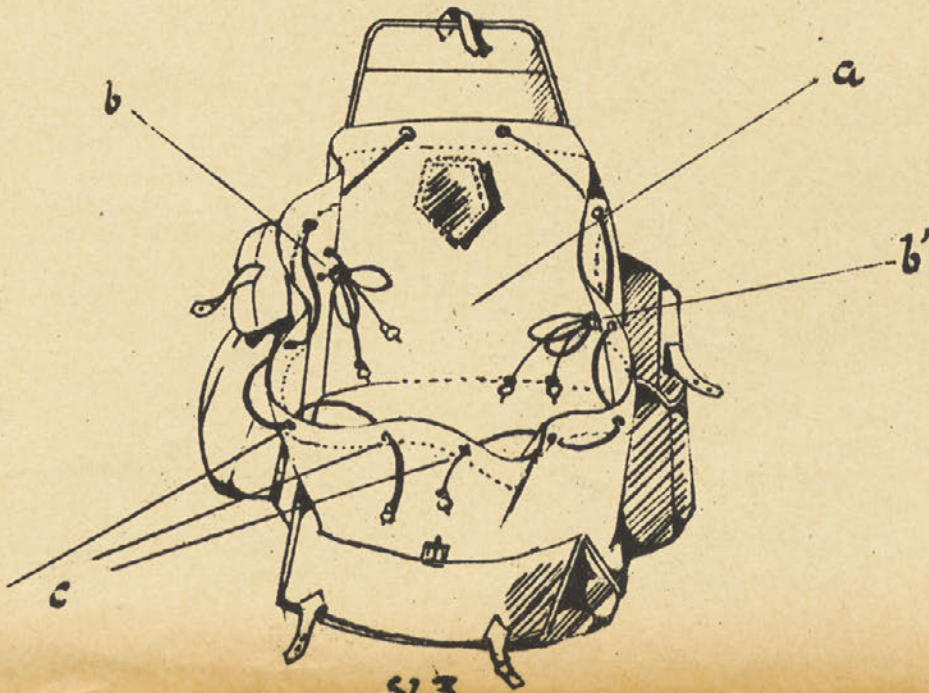
Uredjenje za sigurnosno zatvaranje pretinca sporednih i vanjskih, naprtnjača i inih za prenos i pohranu robe određenih spremišta, naznačeno time, što se sporedni pretinca takovih predmeta povrhu običaj- nog zavora zatvaraju još i napravom za stezanje lančićem, remenom, vrpcom, u- zicom ili sličnim, koja je provučena kroz na rubu otvora sporednih pretinaca nači- njene rupice c, a čiji krajevi b,b, svršavaju u unutrašnjosti glavnoga pretinca a — takovog predmeta — gde se stežu i osigu- ravaju (vežu). —



Sl. 1.



Sl. 2.



Sl. 3.

