

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 44 (2)

Izdan 1 marta 1934

PATENTNI SPIS BR. 10704

Adžija Luka, trgovac, Gospić, Jugoslavija.

Držalo za cigarete.

Prijava od 25 februara 1933.

Važi od 1 avgusta 1933.

Svrha je ovom pronalasku, da se upaljena cigareta uzmogne položiti na stol ili na drugi komad pokućstva bez pogibe-lji, da se podloga zapali i da se uzmogne cigareta popući i čik izbaciti, a da se ne dira prstima.

Slika I pokazuje presjek sprave, slika II pokazuje pogled odozgo, a slika III pokazuje spravu sa cigaretom položenu na stol; sve u povećanom mjerilu.

Sprava ima vanjsku cijev (tuljak, hilzu) 1 (slika I, II, III) prizmatičkog oblika, napravljenu iz ebonita, kovine ili drugog prikladnog neupaljivog materijala. Na donjem je kraju potpuno zatvorena. Na gornjem kraju nosi poklopac 2 (slika I, II, III), kojeg prstenasti rub obuhvata naokolo cijev, dok je polovina osnovke poklopca savijena prema nutarnjosti cijevi, te ostavlja ovu napola otvorenu. Na primjerenosti udaljenosti od donjeg kraja cijevi 1 nalazi se na dvjema suprotnim njezinim stranama po jedno usko uporište 2a (slika I, II, III), o koja se zahvati dvama prstima pri upotrebi sprave.

U cijevi 1 nalazi se i može se u njoj pomicati kraća metalna cijev 3 (slika I) istog oblika. Gornji dio cijevi 3 ima klinasto produženje 4 (slika I) koje izlazi kroz otvor poklopca 2 i produžava se u hvataljku 5 (slika I, II, III) u obliku luka, kojom se prihvaća cigareta. Brk hvataljke 5 naslanja se na poklopac 2 na način, da dno cijevi 3 ne dopire do samog dna cijevi 1 (sl. 1) već je za mali razmak udaljeno jedno dno od drugoga. Uz hvataljku 5 (slika I) smješteno je usko elastično pero 6, koje se posredstvom vodilice 7 može

pomicati po klinastom produženju 4 (slika I). Ovo pero u nutarnjosti cijevi 3 ima pravokutno svinuti kraj 8 (slika I), za koji s jednim svojim krajem spiralno elastično pero 9 zahvata (slika I), dok je drugi kraj pera 9 pridržan na izresku 10 (slika I) cijevi 3, svinutom u nutarnjost cijevi. Na donjem kraju cijevi 3 pričvršćeno je uporište 11 (slika I, III), na kojem se okreće ručica 12 (slika I, II, III). Posredstvom uporišta 11 i ručice 12 da se pomicati cijev 3 u nutarnjosti cijevi 1, koja ima u tu svrhu izrez 13 (slika I i II) potrebite dužine. U nutarnjosti cijevi 3 smještene su dvije nožice 14, 14 (slika I, II, III), koje se donekle mogu okretati oko osovine 15 (slika I). Za kraći krak jedne i druge nožice 14 hvata se jedan kraj spiralnog elastičnog pera 16, a drugi kraj ovog pera prihvaćen je za uporište 17 (slika I) nepomično pričvršćeno uz stijenu cijevi 1. Radi toga je cijev 3 izrezana uzduž svoje donje strane, te se može nesmetano pomicati u cijevi 1. Prednji dio cijevi 3 stlačen je i donekle sužen, da na tako stlačenom i suženom dijelu zajaše saone 18 (slika I), koje se po tom dijelu i po donjoj strani cijevi 1 mogu pomicati napred i natrag. Saone 18 imaju produžene stražnje brkove, tako da kod pomicanja ovih saona natrag brkovi zapnu u nestlačeni dio jedne i druge uzdužne strane cijevi 3. U svrhu da nožice 14, 14 uzmognu izlaziti napolje iz cijevi 3 i u nju ulaziti, to je na odgovarajućem mjestu cijevi 1 ostavljen uski izrez 19 (slika I). Saone 18 mogu se pomicati u nutarnjosti cijevi 3 u razmaku između zapora 20 i 21 (slika I).

Da se ova sprava upotrebi kod pušenja zakrene se ručica 12 i njom se potisne cijev 3 u cijevi 1. Time se udalji hvataljka 5 od poklopca 2; među hvataljku i poklopac umetne se cigareta i popusti pritiskom na ručicu 12. Djelovanjem pera 16 povlači se cijev 3 natrag i hvataljka 5 pritisne cigaretu uz poklopac 2. Čik ispušene cigarete izbacuje se iz sprave tako, da se ponovno ručicom 12 potisne cijev 3 duž cijevi 1, te se hvataljka 5 udalji od poklopca 2, te čik ispadne. U slučaju da se ovlaženi čik zalijepi na hvataljku 5, potisne se dalje cijev 3 duž cijevi 1 ručicom 12. Pri ovom daljem potisnuću svinuti kraj 8 pera 6 dopre do unutra savijenog dijela osnovke poklopca 2, tu zapne i ne može dalje, dok se hvataljka 5 u daljem pomicanju udaljuje od pera 6, koje odlijepi čik cigarete od hvataljke 5.

Za vrijeme postavljanja cigarete i pušenja nožice 14, 14 obično se nalaze složene u nutarnjosti cijevi 3 između stlačених stijena cijevi u suženom dijelu, a odo su pridržane saonom 18, koja dopire do zavora 21, a produženi brkovi saona zapinju u nestlačeni i zato širi dio cijevi 3.

Ako se hoće za vrijeme pušenja sprava sa gorućom cigaretom položiti na stol, a da se ne upali podloga, treba uporištem 11 povući cijev 3 dalje u nutrinu cijevi 1, da se dno cijevi 3 približi dnu cijevi 1. Ovim povlačenjem cijevi 3 ne pomiču se saone 18, jer zapinju u zapor 21, i tako se brkovi saona odapnu iz nestlačenog dijela cijevi 3. Djelovanjem pera 16 nožice 14, 14 izlaze tada napolje iz cijevi 3 i kroz izrez 19 cijevi 1, okrećući se okolo osovine 15 i potiskuju saone 18 prema prednjoj strani sprave, dok ne zapnu o zapor 20. Pošto su noge elastične i pružive na stranu, one se prošire i naprave solidan oslonac spravi, koja sada može da stoji na stolu kako pokazuje slika III. Da se noge povrate u spravu, povuče se ručica 12 i potiskuje se cijev 3 uzduž cijevi 1 na isti način, kako kod postavljanja cigarete. Pomicanjem cijevi 3 pomiču se noge 14, 14 prema prednjem dijelu sprave i kližu po donjoj strani saona, koje se u ovom slučaju ne pomiču, jer zapinju o zapor 20, te se noge uvlače u cijev 3. Ovo se pomicanje nastavlja dok nožice 14, 14 nijesu potpuno ušle u cijev 3 i upa-

le među brkove saona, koje ih unutra pridrže, a sami brkovi zapnu u nestlačeni dio cijevi 3, koji se je ovim pomicanjem približio brkovima i sapeo ih. Popuštanjem pritiska na ručicu 12, djelovanjem pera 16 povraća se cijev 3 u svoj normalni položaj u cijevi 1, to jest tako, da dno cijevi 3 ostane ponešto udaljeno od dna cijevi 1 radi oslona hvataljke 5 o poklopac 2.

Patentni zahtjevi:

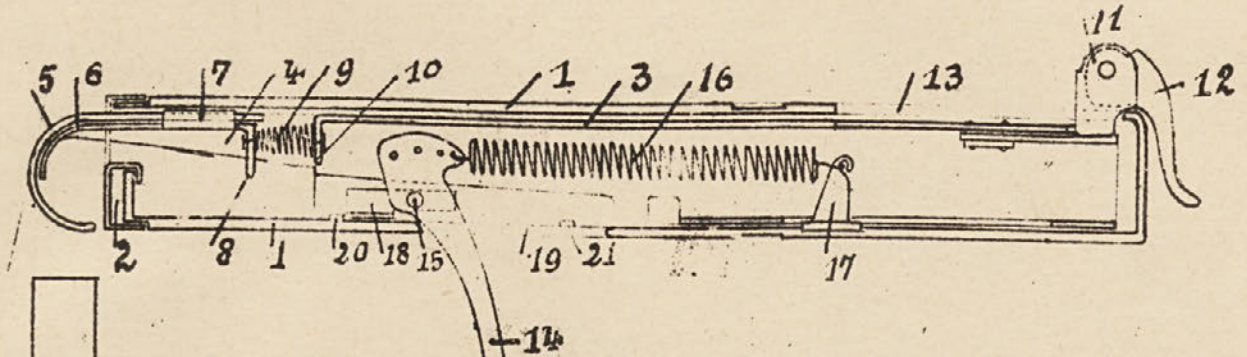
1. Držalo za cigarete, sastavljeno od dviju cijevi, označeno time, da je cijev 3 pomična u cijevi 1 i s njome povezana posredstvom elastičnog pera 16, koje pritiska na poklopac 2 vanjske cijevi 1 hvataljku 5, nastalu savijanjem vanjskog dijela nastavka 4 nutarnje cijevi 3, da se hvataljka 5 razmakne od poklopca 2 potiskivanjem cijevi 3 djelovanjem palca na ručicu 12, a po njoj na uporište 11, uz pridržavanje sprave među kažiprstom i srednjim prstom na uporištima 2a, u svrhu polaganja cigarete, odnosno izbacivanje čika.

2. Držalo za cigarete prema zahtjevu 1, označeno time, da je uz hvataljku 5 smješteno usko elastično pero 6, spojeno sa cijevi 3 posredstvom elastičnog spiralnog pera 9, koje se pri potiskivanju cijevi 3 pomiče po njenom klinastom produženju 4, dok ne zapne o svinuti dio osnovke poklopca 2, a da se pri daljem pomicanju cijevi 3, dalje pomiče i hvataljka 5 od koje pero 6 odlijepi eventualno na istu hvataljku priljepljeni čik.

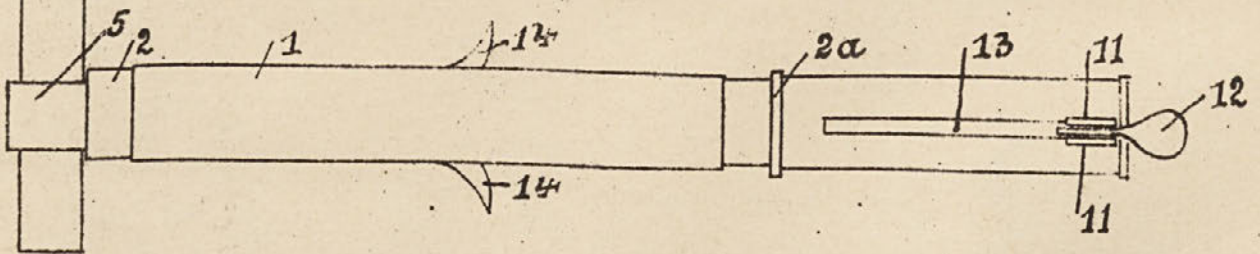
3. Držalo za cigarete prema zahtjevima 1 i 2, označeno time, da je u normalnom položaju sprave bez cigarete, pa i sa umetnutom cigaretom, dno cijevi 3 ponešto udaljeno od dna cijevi 1 i da su u nutarnjosti cijevi 3 smještene nožice 14, 14 pridržane u saonama 18, kojih brkovi zapinju u strane cijevi 3, a napete su perom 16, te da se pomaknućem cijevi 3, tako da njezino dno dopre do dna cijevi 1, oslobode brkovi saona 18 i nožice 14, 14 potisnu saone 18 i izadu napolje kroz izrez 19 u cijevi 1, te se prošire i slaže kao potporanj za polaganje sprave na stol, pa da se nožice 14, 14 mogu opet povući natrag u spravu pomicanjem cijevi 3 u cijevi 1 protivnim smjerom.

Ad patent broj 10704

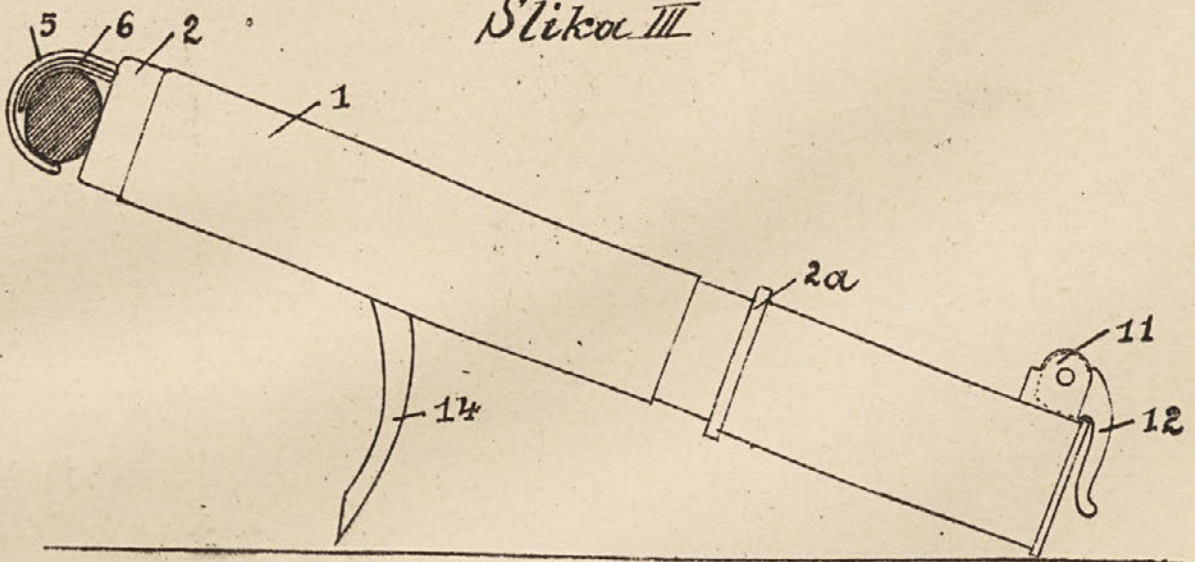
Slika I



Slika II



Slika III



All patent rights reserved

Fig. 1

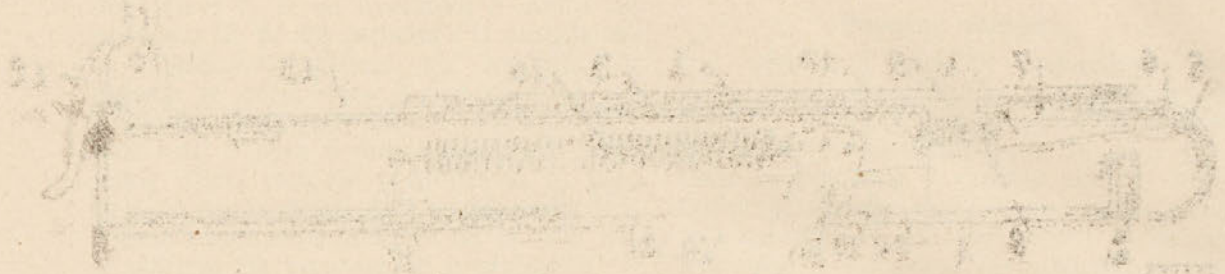


Fig. 2



Fig. 3

