

## KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ŽAŠTITU



INDUSTRISKE ŠVOJINE

Klasa 70 (1)

Izdan 1. Avgusta 1929.

## PATENTNI SPIS BR. 6248

**Johannes Wetley, učitelj, Leipzig, Nemačka.**

Tulajica za sabiranje tinte za držala za pera.

Prijava od 21. aprila 1928.

Važi od 1. oktobra 1928.

Kod savremenog načina pisanja upotrebljavaju se pisača pera, koja u poredbi s spram prije općenito običajnih šiljastih pera podaju znatno šire odn. deblje poteze, za izvađanje kojih je naravno potrebno i više tinte.

Pera, koja služe za izvađanje pisma nove vrste, su na vršku široko obrezana, ili proviđena sa pločicama ili kuglastim oblinama. Tako izrađena pisača pera imadu taj nedostatak, da ona uslijed znatno većeg potroška tinte moraju primati na sebe više tinte i time naginju na mrljanje ili se mora u kralkim razmacima tinta privlačiti, dakle valja pisanje prekidati. Osim toga se je kod upotrebe upitnih pera pokazala pojava, da potezi pera nakon uslijedilog umakanja, kada dakle na peru jošte visi čitava zaliha tinte, bivaju nečistili i mrljavi.

Spomenutim nedostatcima nastojalo se predusresli pomoći naprava, koje tintu u većim množinama sakupljaju i jednoliko predaju i koje su poznate pod imenom nadili ili podpera. Ista se na pera nataknu ili na spodnjoj strani istih pričvrste. Takove naprave sprečavaju doduše mrljanje tine te omogućuju, da se na peru može na zalihu držati veća množina tinte, nu one trpe na jednom drugom nedostatku. One se doduše dadu na pera nataknuti i njihova je izmjena moguća, nu nakon dulje upotrebe pera dadu se vrlo teško odstraniti, jer se uslijed zahrdanja čvrsto prisjednu. Odstranjenje je moguće samo upotrebotom sile, pri čemu ili pero ili sabirna naprava ili oboje

zajedno štetuje. I čišćenje sa takovim sabirnim napravama proviđenih pisačih pera vrši se vrlo teško, tinta ili luš se zgusne i ti se ostatci dadu teško odstraniti.

U svrhu odstranjenja spomenutih nedostataka predviđa predležeći pronalazak jednu tulajicu za sabiranje tinte za držala za pera. Kako iz tog naziva proizlazi, zaštitna se naprava ne nataknje kao obično, iznad ili ispod pera, već na držalo za pera.

Naprava se sastoji iz jedne u uzdužnom smjeru rasporene tulajice, koja je nosioci jednog uskog jezika, koji se prilagođuje dolnjoj strani pernog svoda odn. njegovoj gornjoj stani u svojim širinskim i dužinskim izmjerama. Tako izrađena tulajica za sabiranje tinte dade se u svrhu čišćenja ili izmjene u svako doba sa držala udobno skinuti.

Izvedba tulajice za sabiranje tinte u možebit tri veličine potpuno će dostajati za sva u porabi se nalazeća pisača pera, sve jedno, da li su ista određena za vršenje starije ili novije metode pisanja.

Na nacrtu je tulajica za sabiranje tinte za držala za pera primjerično prikazana u jednom obliku izvedbe.

Sl. 1 pokazuje istu u zornoj slici.

Sl. 2 je pogled odozgor.

Sl. 3 je presjek po crti A—B Sl. 2.

Sl. 4 pokazuje tulajicu za sabiranje tinte u upotrebi kao podpero.

Sl. 5 istu u upotrebi kao nadpero.

Tulajica za sabiranje tinte a sastoji se po dužini rasporenog dijela b te dijela

*d*, koji se na prvog priključuje i koji tvori jedan jezik. Tulajica *b* dobiva time, što je rasporena, neko izvesno fedriranje te omogućuje nategnuto prilegnuće tulajice na držalu; pri možebit nastupivšem oslabljenju dostaje, da se tulajica slabo skupa stisne. Raspor *e* je postrance smješten tako, da rubovi raspora kod pisanja nisu neudobni; da je raspor smeješten gore ili dolje, tada bi smetao vršcima prstiju ruke, koja vodi držalo. Osim toga može se držalo samo u toliko izmijeniti, da je ono na svom obodu na mjestu, na kojem se prilegne raspor *e*, postrance nešto otokmačeno u svrhu, da je vanjska površina tulajice *b* s onom držala povezana.

Tulajica za sabiranje tinte a dade se na držalo nataknuti te se pomoću pomicanja napred ili natrag dadu izjednačiti razlike u duljinama šiljaka od pera. Dio d, koji tvori jezik, dode ili iznad ili ispod pera. Za svaku od obih mogućnosti je tulajica za sabiranje linje naročito izrađena.

Dok do sada poznate, istoj svrsi služeće naprave kod neupotrebitivosti pera isto takđe

postaju bezvrijedne, to za novu tulajicu za sabiranje linte zajedno sa držaom dolazi u pitanje samo jedna jedina nabava, jer se ona dade lahko čistiti i vazda ponovno upotrebili, ona dakle posjeduje veliku gospodarstvenu prednost.

### **Patentni zahtjevi:**

1. Tulajica za sabiranje tinte za zadržavanje tinte, tuša i t. d. kod pera svake vrste, naročito kod široko pišućih pera, nazvana time, što je ista stvorena iz jedne po duljini rasporene tulajice (b), koja se dade na držalo nataknuti, sa jezikom, koji se na istu priključuje, koji jezik kod pisanja prilegne iznad ili ispod pera te pisacu tekćinu zadržava na po sebi poznati način.
  2. Tulajica za sabiranje tinte, po zahtjevu 1, nazvana time, što se raspor (e) nalazi postrance u tulajici (b).
  3. Tulajica za sabiranje tinte, po zahtjevu 1 i 2, nazvana time, što se tulajica za sabiranje tinte dade izraditi kao nad — ili podpero.

Abb. 1.

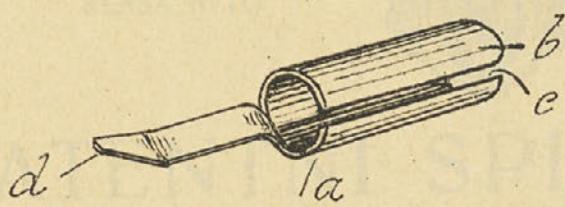


Abb. 2.

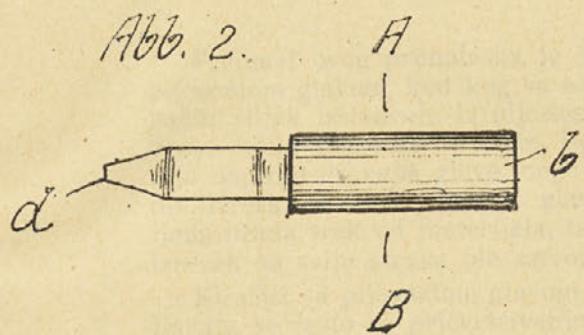


Abb. 3.



Abb. 4.

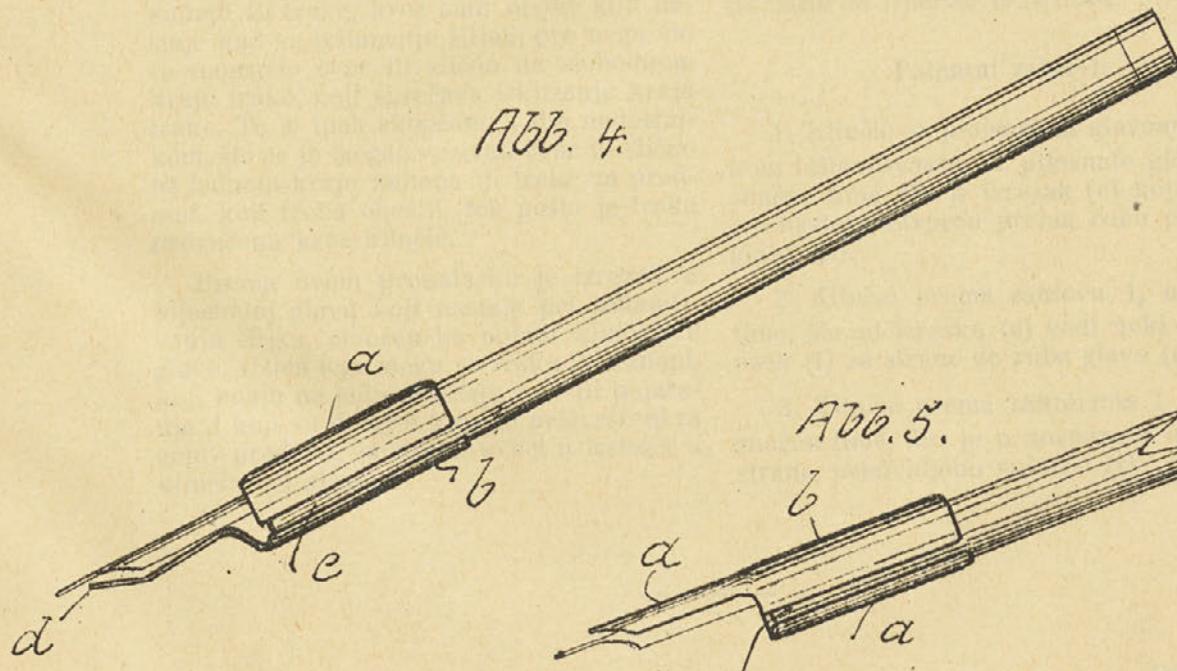


Abb. 5.

