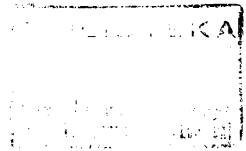


URZĄD PATENTOWY



B43L 25/00



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 27071.

Kl. 70 c, 6/10.

Włodzimierz Sawicki
(Lwów, Polska).

Kieszonkowy zbiorniczek na atrament do napełniania wiecznych piór.

Zgłoszono 26 maja 1936 r.
Udzielono 17 sierpnia 1938 r.

Przedmiotem wynalazku jest kieszonkowy zbiorniczek na atrament do napełniania wiecznych piór, umożliwiający napełnianie tych piór atramentem poza domem. Na rysunku przedstawiono przykład wykonania zbiorniczka według wynalazku. Fig. 1 przedstawia korpus zbiorniczka w przekroju podłużnym, fig. 2 — pokrywę uszczelniającą w przekroju podłużnym, fig. 3 — również przekrój podłużny zbiorniczka z włożonym doń końcem pióra wiecznego.

Kieszonkowy zbiorniczek według wynalazku składa się z korpusu 1, w którym jest wolna przestrzeń 2 na atrament, przy czym górna część tej przestrzeni łączy się z szyjką 3, zaopatrzoną w taki sam gwint 4, jak i gwint, stosowany na końcach wiecz-

nego pióra, do którego zbiorniczek ma być zastosowany. Gwintowana szyjka 3 jest połączona z komorą 5, na której dnie umieszczony jest pierścień uszczelniający 7. Korpus zbiorniczka posiada gwint 8 na swej zewnętrznej górnej powierzchni, na który wkręca się pokrywę uszczelniającą 9. Pokrywa ta składa się z pierścienia 13, uchwyty 10 oraz kołpaka 11. Pierścień 13 przechodzi w górną część pokrywy 9, z której wystaje czop 14, umieszczony tak, że między nim a pierścieniem 13 powstaje rowek 12 o kształcie pierścieniowym, przy czym pierścień 13 jest zaopatrzony wewnątrz w gwint, odpowiadający gwintowi górnej części korpusu 1 zbiorniczka. Czop 14 po wkręceniu pokrywy na korpus 1 dociska mocno uszczelniający pierścień 7

do dna komory 5, dzięki czemu atrament przy przechylaniu zbiorniczka nie wylewa się. Przeciekanie atramentu zapobiegają także mocno przykręcone nagwintowane części korpusu 1 i pierścienia 13. Między pokrywą 9 a kołpakiem 11 umieszczony jest uchwyt 10 do zawieszania zbiorniczka w kieszeni. Półkulisty kołpak 11 jest zaopatrzony w gwintowany otwór, w który wkręca się po nasadzeniu uchwyty 10 wystający czop 15 pokrywy 9.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Kieszonkowy zbiorniczek na atrament do napełniania wiecznych piór, znamieny tym, że korpus (1) zbiorniczka, w

którym mieści się wolna przestrzeń (2) na atrament, połączony jest w górnej swej części z szyjką (3), zaopatrzoną w gwint, odpowiednio dostosowany do gwintu danego wiecznego pióra, do którego napełniania ma służyć.

2. Kieszonkowy zbiorniczek według zastrz. 1, znamieny tym, że ponad szyjką (3) umieszczona jest komora (5), na dnie której jest osadzony uszczelniający pierścień (7), który jest dociskany do dna komory (5) czopem (14) pokrywy (9), nakręcanej z zewnątrz na kadłub (1) w celu zapobiegania wylewaniu się atramentu ze zbiorniczka.

Włodzimierz Sawicki.

Fig.2

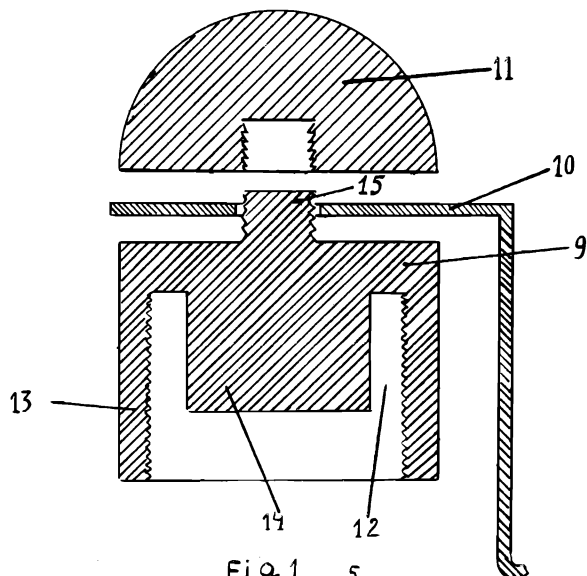


Fig.1

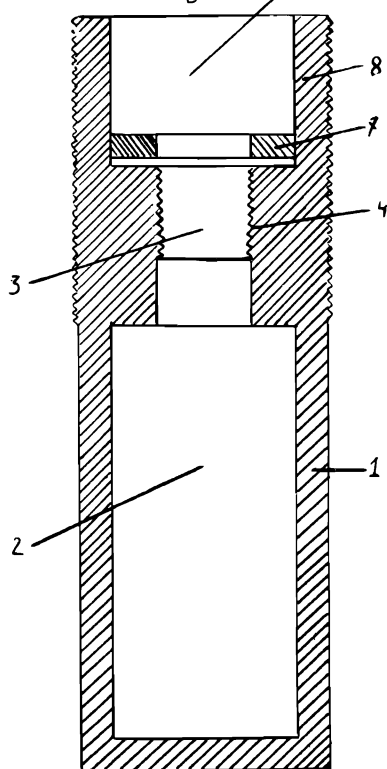


Fig.3

