

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3281**

(51) Klasyfikacja:
19-06

(21) Numer zgłoszenia: **397**

(22) Data zgłoszenia: **28.11.2001**

(54)

Długopis

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2003 WUP 11/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Krzysztof Gusta PPHU GUST-POL, Łódź, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Gusta Krzysztof, Łódź, (PL);
Szydłowska Inga, Pabianice, (PL)

PL 3281

Długopis

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest długopis.

Znany jest długopis chroniony jako wzór zdobniczy prawem z rejestracji według świadectwa ochronnego nr 15750. Długopis ten jest wyposażony w skuwkę, pionowy walcowy przycisk ponad skuwką oraz wysuwny wkład piszący w obudowie obejmującej oddzielone poziomą linią podziałową dwa segmenty, dolny i górny, dolny w części dolnej o kształcie stożka ściętego o dużej zbieżności, a w części środkowej o kształcie walca. Charakteryzuje go to, że segment dolny jest około 3,5 raza dłuższy od segmentu górnego i w części górnej ma kształt stożka ściętego, przy czym segment górny o kształcie połowy baryłki stanowi przedłużenie segmentu dolnego a nadto usytuowana nad segmentem górnym skuwka ma ścianę boczną w kształcie stożka ściętego i wypukłe kształtowe ramię wychodzące ku dołowi, Ramię to zachodzi połową swej długości na górną część stożkową segmentu dolnego i ma, w widoku z przodu zarys obustronnie wypukły, a przy końcu ramienia skuwki, na jego spodniej stronie występ mający kształt półeczki.

Znany jest także długopis chroniony jako wzór zdobniczy prawem z rejestracji, według świadectwa ochronnego nr 15287. Długopis składa się z obudowy podzielonej na dwie części oraz z mechanizmu przyciskowego umieszczonego w górnej części obudowy i wyróżnia się tym, że obudowa ma kształt wydłużonego stożka łagodnie zwężającego się ku dołowi, a w dolnej części na obwodzie pas podłużnych wgłębień, zaś w górnej części ścięty ukośnie otwór, w którym jest owalnie zakończony przycisk a nadto między dolną i górną częścią obudowy zawiera pierścień z ozdobną pionową spinką.

Kolejny znany długopis chroniony jako wzór zdobniczy prawem z rejestracji według świadectwa ochronnego nr 17630, złożony z korpusu dolnego, górnego, klipsa i obrączki, charakteryzuje się tym, że korpus górny cylindryczno-elipsowaty jest zakończony cylindrem o mniejszej średnicy, na którym usytuowany jest klips i podkładka stożkowa, z której wystaje element o kształcie cylindrycznym zakończony stożkiem ściętym, natomiast korpus dolny długopisu ma kształt zbliżony do elipsy zakończonej elementem w kształcie ściętego stożka z której wystaje końcówka wkładu piszącego, przy czym pomiędzy korpusem górnym i dolnym są pierścienie cylindryczne.

Inny znany długopis chroniony jako wzór zdobniczy prawem z rejestracji według świadectwa ochronnego nr 17195 składający się z obudowy podzielonej na dwie części oraz mechanizmu przyciskowego umieszczonego

w górnej części obudowy , charakteryzuje się tym, że dolna część obudowy ma kształt wydłużonego stożka łagodnie zwężającego się ku dołowi, natomiast górna część obudowy ma kształt walca z owalnie zakończonym przyciskiem i posiada ozdobną pionową spinkę, zaś między dolną i górną częścią obudowy znajduje się pierścień z poziomymi rowkami.

Długopis według wzoru przemysłowego wyposażony w obudowę, skuwkę, przycisk i wkład piszący charakteryzuje się tym, że jego obudowa o niedzielonej, jednoczęściowej postaci, kształtem przypominająca u dołu wydrążony stożek ze zbieżnością skierowaną ku dołowi, zaś wydrążony walec w pozostałej części, jest u góry tej pozostałej części połączona rozłącznie ze skuwką o kształcie pierścienia zawierającego skierowany ku dołowi zaczep przypominający u dołu w widoku z przodu parabolę, zaś w górnej części przypominający wąską szyjkę butelki, a nadto kolor obudowy i skuwki długopisu jest dowolny.

Odmiana pierwsza długopisu według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że obudowa i skuwka jest nieprzezroczysta.

Odmiana druga długopisu według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że obudowa jest nieprzezroczysta.

Odmiana trzecia długopisu według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że skuwka jest nieprzezroczysta.

Odmiana czwarta długopisu według wzoru charakteryzuje się tym, że skuwka i obudowa są przezroczyste.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonym rysunku i fotografiach, na których fig. 1 – przedstawia długopis na rysunku w widoku z przodu w ujęciu schematycznym, zaś fig. 2, fig. 3, fig. 4 i fig. 5 – fotografie długopisu w widoku z przodu, przedstawiające długopis z obudową i skuwką o dowolnej przezroczystości, przy czym fig. 2 – przedstawia odmianę pierwszą długopisu z nieprzezroczystą obudową i skuwką, fig. 3 – odmianę drugą z nieprzezroczystą obudową, fig. 4 – odmianę trzecią z nieprzezroczystą skuwką, zaś fig. 5 – odmianę czwartą z przezroczystą obudową i skuwką.

Cechy istotne długopisu według wzoru przemysłowego wyposażonego w obudowę, skuwkę, przycisk i wkład piszący, wyróżniające długopis, to obudowa o niedzielonej, jednoczęściowej postaci, kształtem przypominająca u dołu wydrażony stożek ze zbieżnością skierowaną ku dołowi, zaś wydrażony walec w pozostałej części, u góry tej pozostałej części połączona rozłącznie ze skuwką o kształcie pierścienia ze skierowanym ku dołowi zaczepem przypominającym u dołu w widoku z przodu parabolę, zaś w górnej części wąską szyjkę butelki, a nadto cechą wyróżniającą długopis jest dowolność koloru obudowy i skuwki, jak pokazano na fig. 1, fig. 2, fig. 3, fig. 4 i fig. 5.

Cechą istotną pierwszej odmiany długopisu według wzoru przemysłowego jest nieprzezroczysta obudowa i skuwka, jak pokazano na fig. 2.

Cechą istotną drugiej odmiany długopisu według wzoru przemysłowego jest nieprzezroczysta obudowa, jak pokazano na fig. 3.

Cechą istotną trzeciej odmiany długopisu według wzoru przemysłowego jest nieprzezroczysta skuwka, jak pokazano na fig. 4

Cechą istotną czwartej odmiany długopisu według wzoru przemysłowego jest przezroczysta obudowa i skuwka, jak pokazano na fig. 5.

Pełnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY

Wiesława Kosińska-Nowicka



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 1

PEŁNOMOCNIK
Wiesława Kosińska-Nowicka
rzecznik patentowy



Fig. 2



Fig. 3

PELNOMOCNIK
Wiesława Kosińska-Nowicka
rzecznik patentowy



Fig. 4

PEŁNOMOCNIK
Wiesława Kosińska-Nowicka
rzecznik patentowy



Fig. 5

PEŁNOMOCNIK
Wiesława Kosińska-Nowicka
rzecznik patentowy