

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **12856**

(21) Numer zgłoszenia: **12394**

(22) Data zgłoszenia: **12.12.2007**

(51) Klasyfikacja:
11-01

(54)

Zapięcie pętlkowe dla biżuterii

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2008 WUP 07/2008

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Bożena Kalandyk, Gdańsk, (PL);
Wojciech Kalandyk, Gdańsk, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Kalandyk Wojciech, Gdańsk, (PL);
Kalandyk Bożena, Gdańsk, (PL)**

PL 12856

Nr Rp. 12.856

Klasa 11-01

5

10

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zapięcie pętlicowe dla biżuterii
15 zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków.

Wzór przemysłowy dotyczy nowego wzorniczego zmierzającego do zaspokojenia celów estetycznych, ukształtowania zapięcia pętlicowego dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków.

Znane są rozwiązania wzornicze zapięcia biżuteryjnego zwłaszcza dla kolczy-
20 ków i wisiorków, w których stosuje się powszechnie zaczep sprężynowy tak zwany „karabińczyk” lub zaczep agrafkowy w postaci kabłąka ukształtowanego z pojedynczego odcinka sprężystego drutu na kształt krawieckiej agrafki. W każdym z tych znanych typów zamocowania, sam element ekspozycyjny, którym jest zazwyczaj
25 mniej lub więcej obrobiona bryłka bursztynu, jest zaopatrzony w (wklejony weń, lub wkręcony, lub przenizany przez przelotowy otwór) mocujący sworzeń, stanowiący element elastycznego cięgna użytego najczęściej w postaci kilku ogniw ozdobnego łańcuszka, krótkiego elastycznego cięgna, sztywnego ozdobnego najczęściej metalowego elementu pośredniczącego, lub ozdobnej plecionki.

Wzór przemysłowy rozwiązuje zagadnienie opracowania nowej formy, zmierzającego do zaspokojenia potrzeb estetycznych, prostego zapięcia biżuteryjnego
30 zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków, o szczególnym zindywidualizowanym zarysie

jego kształtów, linii, konturów i proporcji, nadającego się do wielokrotnego odtworzenia w sposób przemysłowy lub rzemieślniczy.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest szczegółowo przedstawiony w odmianach jego wykonania i zobrazowany na załączonych rysunkach.

5 Wykaz odmian wzoru.

- Odmiana 1 jest uwidoczniiona na fig. 1 i przedstawia zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków, wykonane ze smukłej pętli bardzo cienkiego elastycznego ozdobnego cięgna, mającego tak zwaną pamięć kształtu.
- 10 □ Odmiana 2 jest uwidoczniiona na fig. 1 i przedstawia zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków, wykonane ze smukłej pętli elastycznego bardzo cienkiego ozdobnego cięgna, mającego tak zwaną pamięć kształtu i zaopatrzonej w suwliwą odejmowalną tuleję.
- 15 □ Odmiana 2 jest uwidoczniiona na fig. 1 i przedstawia zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków, wykonane ze smukłej pętli elastycznego bardzo cienkiego ozdobnego cięgna, mającego tak zwaną pamięć kształtu i zaopatrzonej w suwliwą nie odejmowalną tuleję.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w pierwszej odmianie wykonania, stanowi smukła wąska pętla wykonana z elastycznego bardzo cienkiego cięgna mającego pamięć kształtu (zwłaszcza z usztywnionej żyłki, 20 lub z usztywnionej cienkościenną koszulką plecionki, lub z usztywnionego cienkościenną koszulką mikro ogniowego łańcuszka, lub z usztywnionego cienkościenną koszulką mikro ogniowego łańcuszka biżuteryjnego tak zwanego walcowanego, lub z usztywnionego cienkościenną koszulką warkoczowego splotu cięgien włosowych, lub z usztywnionych cienkościenną koszulką licznych nie splecionych ze sobą cięgien 25 włosowych), zakończony na wolnym końcu umocowaną trwale, najkorzystniej przez zaciśnięcie, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem około 180°, ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięgna.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w drugiej odmianie wykonania, stanowi smukła wąska pętla wykonana z elastycznego bardzo cienkiego cięgna mającego pamięć kształtu (zwłaszcza z usztywnionej żyłki, lub 30 z usztywnionej cienkościenną koszulką plecionki, lub z usztywnionego cienkościenną

koszulką mikro ogniowego łańcuszka, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką mikro ogniowego łańcuszka biżuteryjnego tak zwanego walcowanego, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką warkoczowego splotu cięgien włosowych, lub z usztywnionych cienkościenną koszulką liczych nie splecionych ze sobą cięgien włosowych), zakończonego na wolnym końcu umocowaną trwale, najkorzystniej przez zaciśnięcie, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem około 180°, ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięgna, a na pętłę jest luźno nasunięta odejmowalna krótka tuleja osadcza, której wewnętrzna średnica jest nieznacznie większa od podwojonej średnicy cięgna.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w trzeciej odmianie wykonania, stanowi smukła wąska pętla wykonana z elastycznego bardzo cienkiego cięgna mającego pamięć kształtu (zwłaszcza z usztywnionej żyłki, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką plecionki, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką mikro ogniowego łańcuszka, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką mikro ogniowego łańcuszka biżuteryjnego tak zwanego walcowanego, lub z usztywnionej cienkościenną koszulką warkoczowego splotu cięgien włosowych, lub z usztywnionych cienkościenną koszulką liczych nie splecionych ze sobą cięgien włosowych), zakończonego na wolnym końcu umocowaną trwale, najkorzystniej przez zaciśnięcie, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem około 180°, ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięgna, a na pętłę jest luźno nasunięta nieodejmowalna krótka spłaszczona tuleja osadcza, której największa wewnętrzna średnica jest nieznacznie większa od podwojonej średnicy cięgna, oraz mająca w partii środkowej krótkie wygięcie skierowane do wewnątrz, blokujące możliwość jej zdjęcia z pętli.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii według wzoru umożliwia jego wykorzystywanie przez użytkowniczkę jako kolczyk, lub jako wisiorek w ten sposób, że po doraźnym nanizaniu nań według gustu i chwilowego uznania użytkowniczki, dowolnego pozostającego w jej dyspozycji elementu zdobniczego (na przykład jednego lub więcej odpowiedniej wielkości bursztynowego koralika, tulei, pierścienia, sprzączki, lub innego rodzaju kształtki), zagięty pod kątem 180° koniec smukłej pętli przeprowadza

się przez otwór w małżowinie ucha użytkowniczkii, odgina się sprężysto dużym łukiem pod kątem zbliżonym lub większym niż 180° i zapina się go przez przenizanie końca pętli na jej początku w okolicy krótkiej nie ekspozycyjnej końcówki, tworząc w ten sposób oryginalny bardzo lekki o kształcie okrągłym, nie dający się łatwo odpiąć

5 kolczyk.

Zastosowana w drugiej odmianie zapięcia pętlicowego luźno nasunięta odejmowalna krótka tuleja osadcza, lub zastosowana w trzeciej odmianie zapięcia nie odejmowalna spłaszczona tuleja, realizuje zadanie unieruchomienia w żądanym położeniu nanizanego na pętlę jednego lub więcej elementów ozdobnych takich jak odpowiedniej wielkości bursztynowy koralik, tuleja, pierścień, sprzączka, lub innego

10 rodzaju kształtka.

Cechy istotne wzoru przemysłowego.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego.

15 Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w pierwszej odmianie wykonania, stanowi smukłą wąską pętlę wykonaną z elastycznego bardzo cienkiego cięga mającego pamięć kształtu, zakończonego na wolnym końcu umocowaną trwale, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem

20 około 180° , ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięga.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w drugiej odmianie wykonania, stanowi smukłą wąską pętlę wykonaną z elastycznego bardzo cienkiego cięga mającego pamięć kształtu, zakończonego na wolnym końcu umocowaną trwale, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego

25 średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem około 180° , ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięga, a na pętlę jest luźno nasunięta odejmowalna krótka tuleja osadcza, której wewnętrzna średnica jest nieznacznie większa od podwojonej średnicy cięga.

Zapięcie pętlicowe dla biżuterii zwłaszcza dla kolczyków i wisiorków w trzeciej odmianie wykonania, stanowi smukłą wąską pętlę wykonaną z elastycznego bardzo cienkiego cięga mającego pamięć kształtu, zakończonego na wolnym końcu umocowaną trwale, krótką nie ekspozycyjną końcówką, nieznacznie większą od jego

30

średnicy, przy czym tak ukształtowana wąska pętla w miejscu jej zagięcia pod kątem około 180° , ma promień zagięcia równy lub nieznacznie większy od średnicy cięgna, a na pętłę jest luźno nasunięta nieodejmowalna krótka spłaszczona tuleja osadcza, której największa wewnętrzna średnica jest nieznacznie większa od podwojonej średnicy cięgna, oraz mająca w partii środkowej krótkie wygięcie skierowane do wewnątrz, blokujące możliwość jej zdjęcia z pętli.

Bożena Kalandyk Wojciech Kalandyk

Gdańsk – Polska

10


.....
Bożena Kalandyk


.....
Wojciech Kalandyk

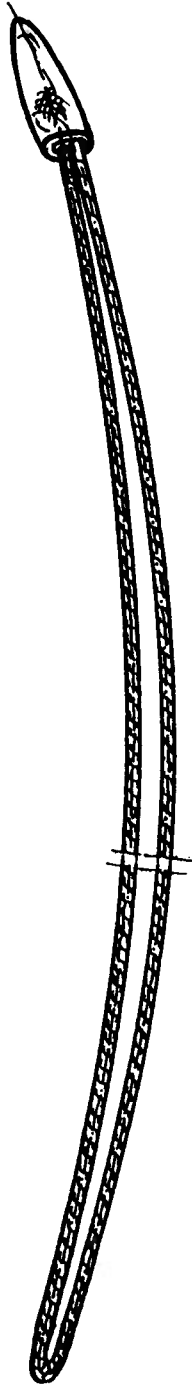


fig. 1

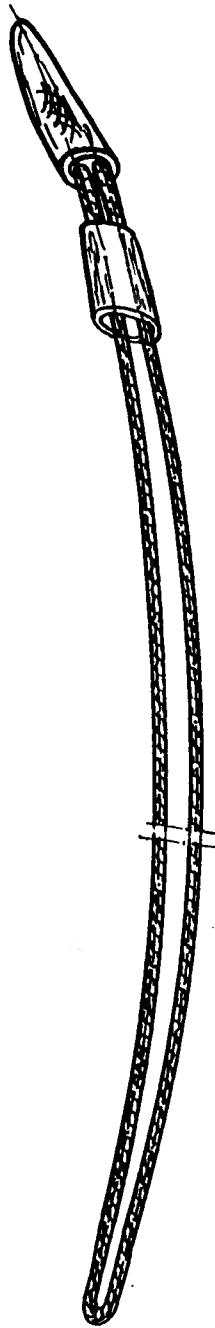


fig. 2

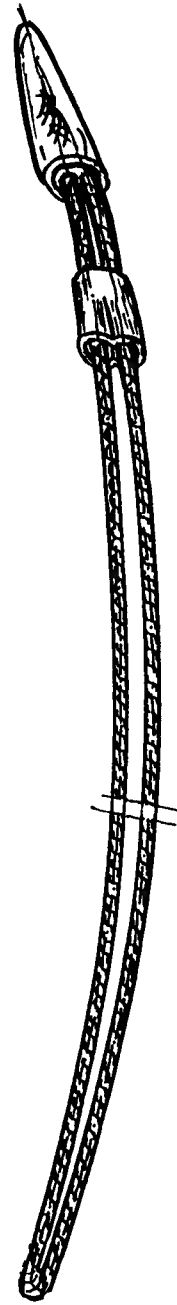
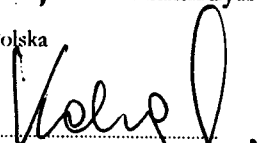


fig. 3

Bożena Kalandyk Wojciech Kalandyk

Gdańsk – Polska


Bożena Kalandyk


Wojciech Kalandyk