

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **10418**

(51) Klasyfikacja:
11-01

(21) Numer zgłoszenia: **9375**

(22) Data zgłoszenia: **28.10.2005**

(54)

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2006 WUP 10/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Silver & Amber Adam Pstrągowski, Gdynia, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Pstrągowski Adam, Gdynia, (PL)

PL 10418

Nr Rp. 10418

Klasa 11-01

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy, którego wszystkie powierzchnie są powierzchniami ekspozycyjnymi.

Wzór przemysłowy dotyczy ukształtowania kamieni biżuteryjnych zwłaszcza bursztynowych przeznaczonych do pierścionków, kolczyków, broszek, naszyjników, diademów, bransolet, kolii, wisiorów, sygnetów i tym podobnych.

Wzór przemysłowy rozwiązuje zagadnienie opracowania nowej formy kamienia biżuteryjnego zwłaszcza bursztynowego o szczególnym indywidualizowanym zarysie jego kształtów, linii i proporcji, nadającego się do wielokrotnego odtworzenia w sposób przemysłowy lub rzemieślniczy.

Wzór przemysłowy jest szczegółowo zobrazowany na załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia widok perspektywiczny ukosem od strony największej powierzchni ekspozycyjnej odmiany pierwszej kamienia biżuteryjnego bursztynowego, fig. 2 przedstawia taki sam widok perspektywiczny odmiany drugiej kamienia, fig. 3 przedstawia taki sam widok perspektywiczny odmiany trzeciej kamienia, fig. 4 przedstawia taki sam widok perspektywiczny odmiany czwartej kamienia, fig. 5 przedstawia taki sam widok perspektywiczny odmiany piątej kamienia i fig. 6 przedstawia taki sam widok perspektywiczny odmiany szóstej kamienia.

Wykaz odmian wzoru.

Odmiana 1 jest uwidoczniona na fig. 1

Odmiana 2 jest uwidoczniona na fig. 2

Odmiana 3 jest uwidoczniona na fig. 3

Odmiana 4 jest uwidoczniona na fig. 4

Odmiana 5 jest uwidoczniona na fig. 5

Odmiana 6 jest uwidoczniona na fig. 6

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy w pierwszej odmianie wykonania stanowi ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwu naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy tego samego rodzaju w drugiej odmianie wykonania stanowi obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwu naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy tego samego rodzaju w trzeciej odmianie wykonania stanowi ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwu naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Na walcowej tworzącej, symetrycznie w stosunku do obydwu eliptycznych podstaw, znajduje się płytki obwodowy rowek o przekroju prostokątnym. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi

podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy tego samego rodzaju w czwartej odmianie wykonania stanowi obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwie naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Na walcowej tworzącej, symetrycznie w stosunku do obydwu eliptycznych podstaw, znajduje się płytki obwodowy rowek o przekroju prostokątnym. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy tego samego rodzaju w piątej odmianie wykonania stanowi ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwie naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy tego samego rodzaju w szóstej odmianie wykonania stanowi obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwie naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest co najmniej dwukrotnie większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia

jest mniejsza od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu. Wszystkie powierzchnie kamienia są powierzchniami ekspozycyjnymi i mają fakturę lustrzaną.

Cechy istotne wzoru przemysłowego.

Kamień biżuteryjny w pierwszej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w drugiej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w trzeciej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość ka-

mienia jest większa od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Na walcowej tworzącej, symetrycznie w stosunku do obydwu eliptycznych podstaw, znajduje się płytki obwodowy rowek o przekroju prostokątnym. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w czwartej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Na walcowej tworzącej, symetrycznie w stosunku do obydwu eliptycznych podstaw, znajduje się płytki obwodowy rowek o przekroju prostokątnym. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w piątej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go ostronarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża stępione łukami o bardzo małym promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniejszych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w szóstej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożna i obłokrawędziowa bryła walcowa, której podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie nieregularnej elipsy, mającej obydwa naroża zakreślone łukami o niewielkim promieniu i składającej się z dwu eliptycznych łuków o niejednakowych promieniach zatoczenia. Długość większej średnicy obydwu łuków eliptycznych, będąca długością kamienia, jest większa od sumy obydwu mniej-

szych średnic elips, która to suma mniejszych średnic jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza od długości kamienia. Obie powierzchnie nieregularnych ale jednakowych eliptycznych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia powierzchni walcowej kamienia z jego eliptycznymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Silver & Amber

Adam Petragowski

Gdynia – Polska

zastępowany przez



mgr inż. Andrzej M. Jęszke
rzecznik patentowy nr wp. 161/67

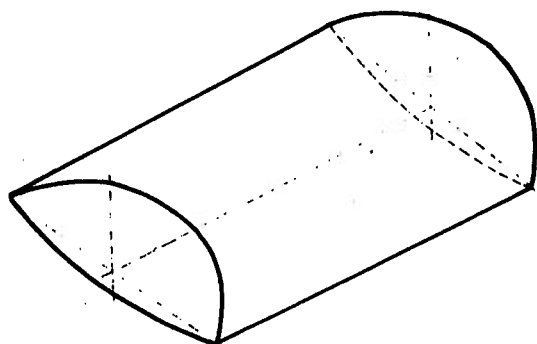


fig. 1

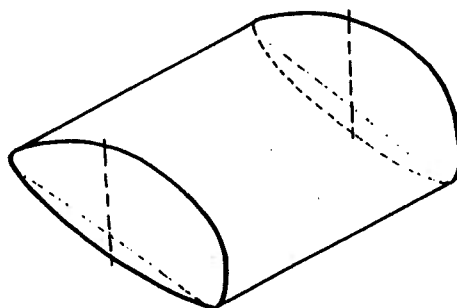


fig 2

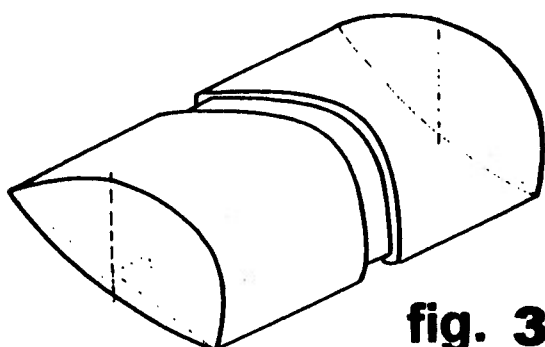


fig. 3

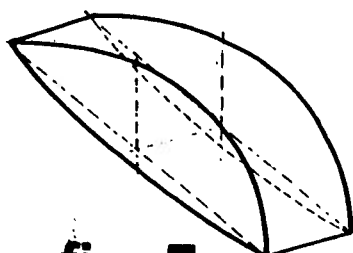


fig. 5

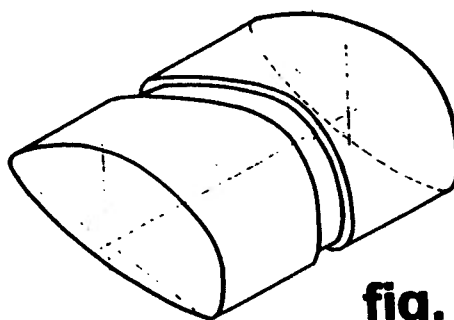


fig. 4

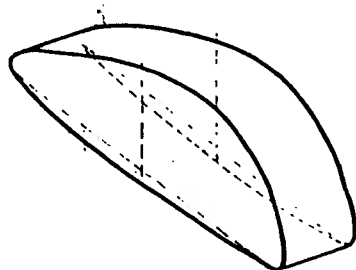


fig. 6

Silver & Amber
 Adam Petragowski
 Gdynia - Polska
 zastępowany przez

mgt inż. Andrzej M. Jaszke
 rzecznik patentowy nr wp. 161/67