

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **10417**

(21) Numer zgłoszenia: **9376**

(22) Data zgłoszenia: **28.10.2005**

(51) Klasyfikacja:
11-01

(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 10417

Nr Rp. 10417

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 zindywidualizowanym 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.

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

Kamień biżuteryjny zwłaszcza bursztynowy w pierwszej odmianie wykonania stanowi obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniu. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa lub najwyżej równa wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Na tworzącej tak uformowanego prostopadłościanu symetrycznie w stosunku do jego trapezowych podstaw znajduje się obwodowy płytki rowek o przekroju prostokątnym. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi 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 obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniu. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa lub najwyżej równa wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi 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 obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniu. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa lub najwyżej równa wysokości trapezu, która jest grubością

kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza lub najwyżej równa grubości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi 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 obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego dłuższą podstawę w postaci linii prostej a pozostałe trzy boki łukowo wypukłe i mającego wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniu. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa lub najwyżej równa wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa lub najwyżej równa długości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi 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 obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego dłuższą podstawę w postaci linii prostej a pozostałe trzy boki łukowo wypukłe i mającego wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniu. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa lub najwyżej równa wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza lub najwyżej równa grubości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi 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 obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniem. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa od wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa od długości kamienia. Na tworzącej tak uformowanego prostopadłościanu znajduje się obwodowy płytki rowek. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w drugiej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniem. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa od wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa od długości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w trzeciej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego wszystkie boki łukowo wypukłe a wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniem. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa od wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza od grubości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w czwartej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego dłuższą podstawę w postaci linii prostej a pozostałe trzy boki łukowo wypukłe i mającego wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniem. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa od wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest większa od długości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Kamień biżuteryjny w piątej odmianie wykonania charakteryzuje się następującymi cechami istotnymi wzoru przemysłowego. Stanowi go obłonarożny i obłokrawędziowy prostopadłościan nieforemny, którego podstawa ma kształt w przybliżeniu oparty na planie regularnego trapezu, mającego dłuższą podstawę w postaci linii prostej a pozostałe trzy boki łukowo wypukłe i mającego wszystkie naroża załamane łukami dużym promieniem. Boki trapezu mają niejednakową długość i niejednakowy kąt ostry pochylenia w stosunku do cięciwy dłuższej podstawy trapezu, w związku czym cięciwy dłuższej podstawy i krótszej podstawy nie są do siebie równoległe. Długość większej podstawy trapezu mierzona po cięciwie, będąca długością kamienia, jest większa od wysokości trapezu, która jest grubością kamienia. Szerokość kamienia jest mniejsza od grubości kamienia. Obie powierzchnie trapezowych podstaw są płaskie. Wszystkie krawędzie połączenia tworzącej prostopadłościanu z trapezowymi podstawami, są załamane łukiem o małym promieniu.

Silver & Amber

Adam Pstragowski

Gdynia – Polska

zastępowany przez



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

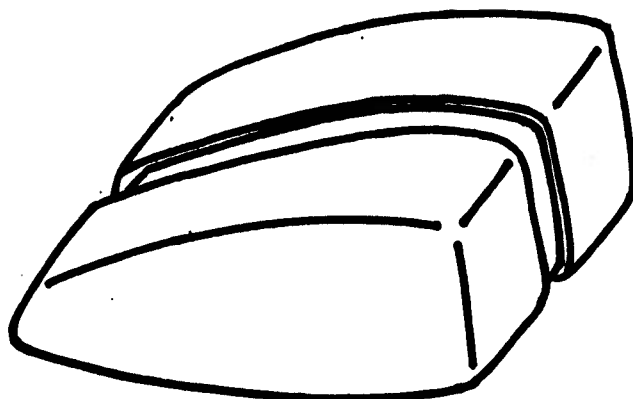


fig. 1

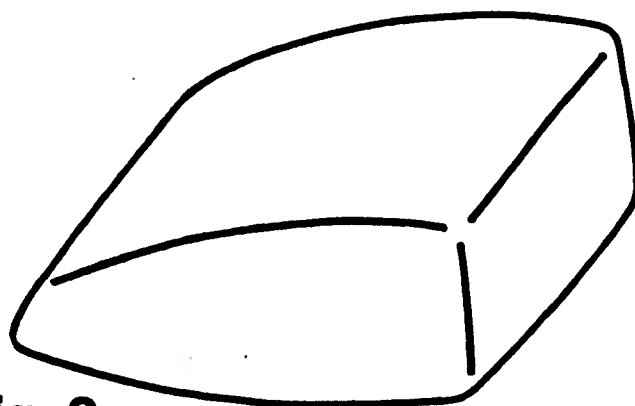


fig. 2



fig. 3

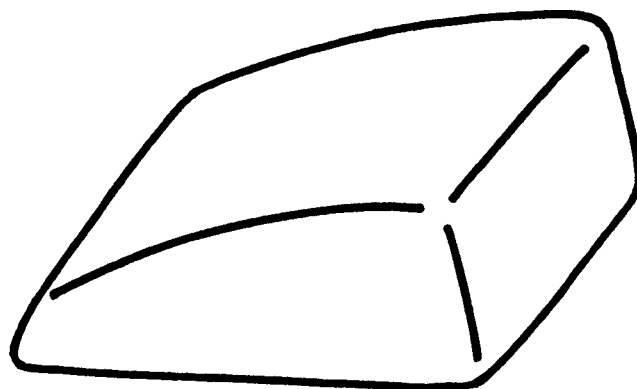


fig. 4



fig. 5

Silver & Amber
Adam Psztykowski
Gdynia - Polska
zastępowany przez

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