

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21108**

(21) Numer zgłoszenia: **22369**

(22) Data zgłoszenia: **16.06.2014**

(51) Klasyfikacja:

12-12

25-02

(54)

Profil konstrukcyjny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.12.2014 WUP 12/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**MISZTAŁ MARIAN ZPHU RUR-DAN
IMPORT-EKSPORT, Częstochowa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

MISZTAŁ MARIAN, Częstochowa, (PL)

PL 21108

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil konstrukcyjny i jego odmiany, które znajdują zastosowanie w prostych pojazdach, którymi są na przykład wózki dziecięce, i które w trakcie zwykłego użytkowania są widoczne jako element konstrukcji wózka.

Zgłaszany do ochrony wzór przemysłowy przedstawiony został na ilustracji fig. 1 i fig. 2. Przy czym fig. 1 - przedstawia przekrój poprzeczny profilu, a fig. 2 - przedstawia fragment profilu w widoku perspektywicznym. Natomiast fig. 3 i fig. 4 oraz fig. 5 i fig. 6 przedstawiają kolejne postacie profilu konstrukcyjnego, tj. odmiany wzoru przemysłowego. Przy czym, fig. 3 i fig. 5 - przedstawiają przekroje poprzeczne odmian wzoru przemysłowego, a fig. 4 i fig. 6 - przedstawiają fragmenty odmian w widokach perspektywicznych.

W y k a z o d m i a n w z o r u p r z e m y s ł o w e g o :

- 1) profil konstrukcyjny - fig. 1 i fig. 2,
- 2) profil konstrukcyjny z dwiema szczelinami - fig. 3 i fig. 4,
- 3) profil konstrukcyjny z wzmocnieniami - fig. 5 i fig. 6.

C e c h ą i s t o t n ą w z o r u p r z e m y s ł o w e g o przedstawionego na ilustracjach fig. 1 i fig. 2, tj. profilu konstrukcyjnego, który stanowi zasadniczo rurkowaty, wzdłużny element przestrzenny, przypominający spłaszczoną rurkę - jest to, że:

- w rurce - wzdłuż jednego z dwóch bardziej wyoblonych boków - wykonana jest wzdłużna szczelina, w efekcie czego
- przekrój poprzeczny profilu przypomina elipsę, która w jednym z najbardziej oddalonych od siebie punktów - wzdłuż jednego z dwóch bardziej wyoblonych boków - jest przerwana, przy czym
- wewnątrz elipsy, przylegając do jej brzegów, w jednym z dwóch najbardziej oddalonych od siebie punktów - wzdłuż jednego z dwóch bardziej wyoblonych boków - umieszczony jest niewielki okrąg;
- okrąg ten jest przerwany, zaś miejsce w którym jest on przerwany pokrywa się z miejscem, w którym przerwana jest otaczająca okrąg elipsa i jest on dobrze widoczny w zakończeniach rurek, kiedy widoczne są ich przekroje poprzeczne.

C e c h ą i s t o t n ą o d m i a n y w z o r u p r z e m y s ł o w e g o przedstawionej na ilustracjach fig. 3 i fig. 4, tj. profilu konstrukcyjnego z dwiema szczelinami są wszystkie cechy opisane wyżej przy cechach wzoru przedstawionego na ilustracji fig. 1 i fig. 2, opisujące profil konstrukcyjny, natomiast dodatkowo cechą istotną odmiany wzoru przemysłowego przedstawionej na ilustracji fig. 3 i fig. 4 - jest to, że:

- przekrój poprzeczny profilu przypomina elipsę, która dodatkowo w jednym z najbardziej oddalonych od siebie punktów - wzdłuż jednego z dwóch bocznych, mniej wyoblonych boków - jest także przerwana, przy czym
- wewnątrz elipsy, przylegając do jej brzegów, w jednym z najbardziej oddalonych od siebie punktów - wzdłuż jednego z dwóch bocznych, mniej wyoblonych boków - umieszczony jest także niewielki okrąg,
- okręgi te są przerwane, zaś miejsca w których są one przerwane pokrywają się z miejscami, w których przerwana jest otaczająca okręgi elipsa.

C e c h ą i s t o t n ą o d m i a n y w z o r u p r z e m y s ł o w e g o przedstawionej na ilustracjach fig. 5 i fig. 6, tj. profilu konstrukcyjnego z wzmocnieniami są wszystkie cechy opisane wyżej przy cechach odmiany wzoru przedstawionej na ilustracji fig. 3 i fig. 4, opisujące profil konstrukcyjny z dwiema szczelinami, natomiast dodatkowo cechą istotną odmiany wzoru przemysłowego przedstawionej na ilustracji fig. 5 i fig. 6 - jest to, że:

- wewnątrz rurki wykonane są wzdłużne ścianki wzmacniające, które łączą dwa okręgi ze sobą wspólnie oraz z boczną ścianką profilu. Ścianki wzmacniające widoczne są w zakończeniach rurek, kiedy widoczne są ich przekroje poprzeczne.

Do ochrony zgłaszana jest forma przestrzenna wszystkich opisanych wyżej wzorów bez oznaczania kolorów.

Ilustracja wzoru

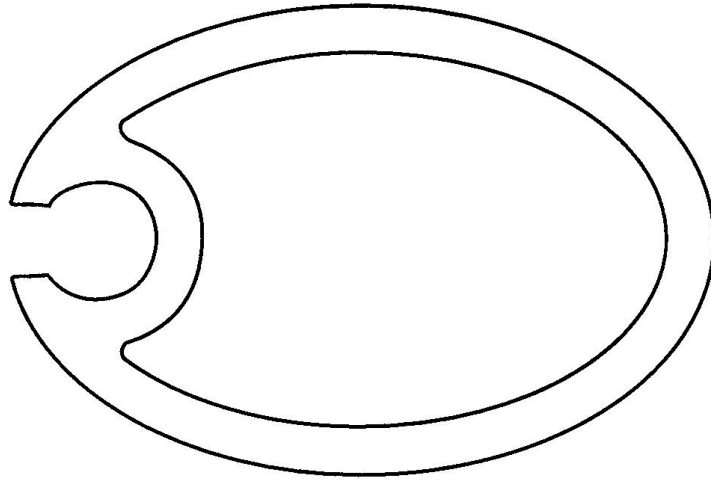


Fig.1

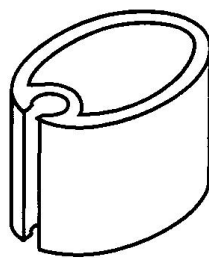


Fig.2

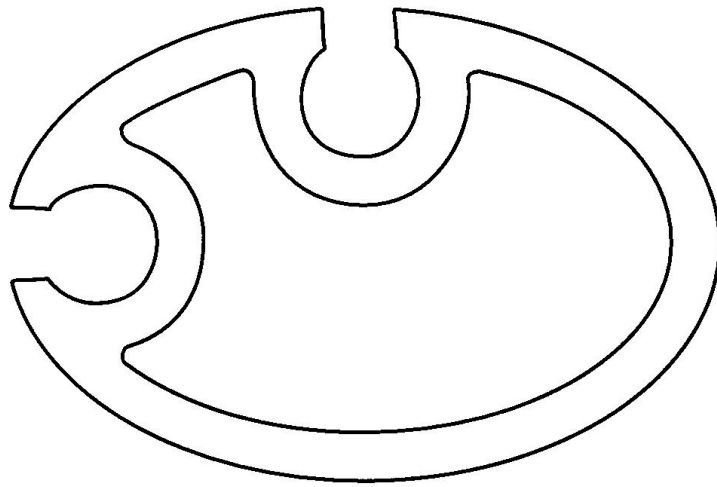


Fig.3

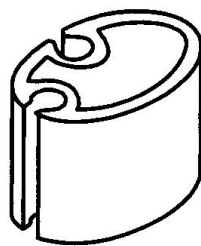


Fig.4

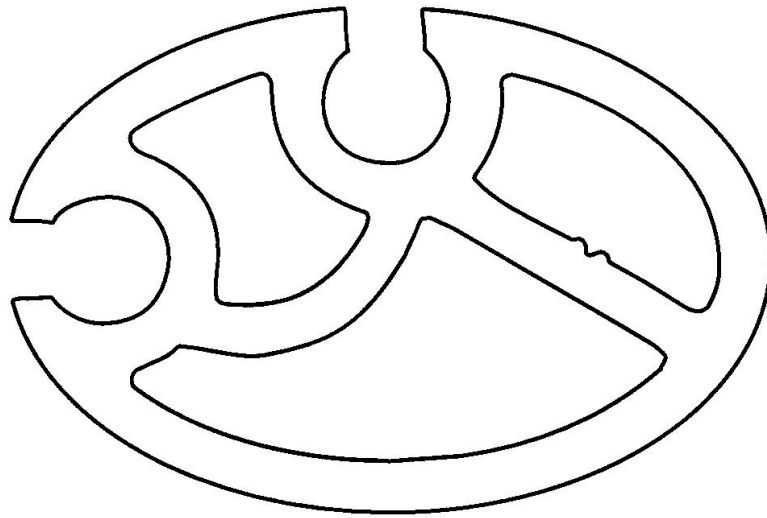


Fig.5

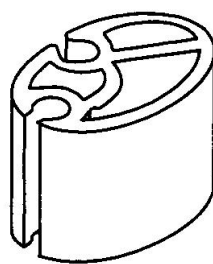


Fig.6

