

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **20472**

(51) Klasyfikacja:
14-03

(21) Numer zgłoszenia: **21345**

(22) Data zgłoszenia: **08.08.2013**

(54)

Promiennik anteny nadawczo-odbiorczej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.04.2014 WUP 04/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**BRONIARCZYK MARCIN P.P.H.U. PIOMAR,
Łódź, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

BRONIARCZYK MARCIN, Łódź, (PL)

PL 20472

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest promiennik anteny nadawczo-odbiorczej, znajdującej zastosowanie w motoryzacji.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadana mu przez kształt, cechy linii, kontury, kolorystkę, materiał oraz ornamentację. Wytwór nadaje się do wielokrotnego odtwarzania.

Przedmiot wzoru został przedstawiony na załączonych fotografiach, na których fig. 1 - pokazuje promiennik w widoku ogólnym od frontu, fig. 2 - prezentuje korpus promiennika, natomiast fig. 3 - górną część promiennika.

Promiennik anteny nadawczo-odbiorczej, zgodnie ze wzorem przemysłowym jest wykonany z metalu i z tworzyw sztucznych. Jest on przeznaczony do wytwarzania w sposób przemysłowy i rzemieślniczy.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Do cech istotnych wzoru przemysłowego, należy zaliczyć, że korpus promiennika anteny nadawczo-odbiorczej o częstotliwości 27 MHz jest ukształtowany w środkowej części formie bryły, zbliżonej kształtem do cylindra. Ścianka środkowej części jest przeźroczysta i nieco wypukła na zewnątrz. Przez przeźroczystą, nieco wypukłą i przyciemnioną ściankę środkowej części korpusu jest widoczna umieszczona wewnątrz dolna część promiennika z nawiniętymi na nim dwoma zwojami drutu. Dolny zwoj jest mniejszy, utworzony z 2,9 zwoja, natomiast górny jest większy. Liczy 18 zwojów. Środkowa część korpusu promiennika anteny nadawczo-odbiorczej jest oparta na cylindrycznej podstawie, zakończonej u dołu pierścieniem, a od góry dwoma pierścieniami, rozmieszczonymi jeden nad drugim. Przylegająca do środkowej części korpusu, górna część korpusu promiennika anteny nadawczo-odbiorczej jest ukształtowana w formie ściętego stożka, na którego powierzchni są wykonane rowkowania, tworzące formę stylizującą ułożone jeden nad drugim krążki o średnicy zmniejszającej się ku górze. Na ściętym stożku górnej części korpusu promiennika jest umiejscowiony stożkowy uchwyt górnej części promiennika, mającego postać pręta typu HELICAL z nawiniętym w nim uzwojeniem. Na jego powierzchni są osadzone przesuwne, jedno nad drugim suwadła strojenia częstotliwości promiennika, przybierające postać wypukłości.

Ilustracja wzoru



Fig. 1

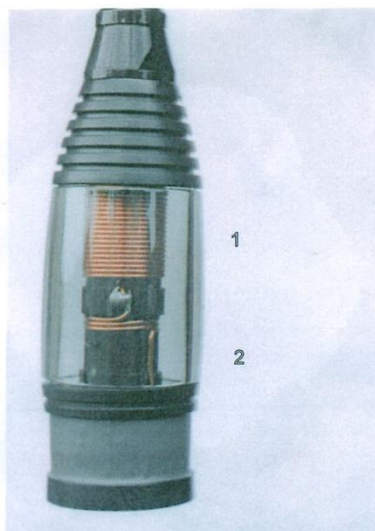


Fig. 2

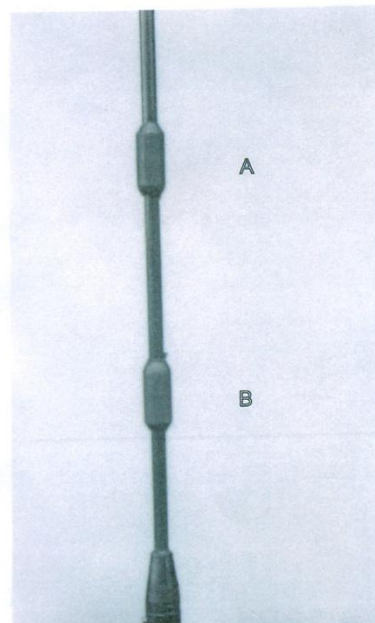


Fig. 3

