

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19015**

(51) Klasyfikacja:
25-03

(21) Numer zgłoszenia: **19156**

(22) Data zgłoszenia: **29.12.2011**

(54)

Segment masztu kratownicowego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2013 WUP 02/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**OLAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Siedlce, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

ZWOLIŃSKI MIROSŁAW, Żabokliki, (PL)

PL 19015

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest segment masztu kratownicowego, przeznaczonego w szczególności do montażu urządzeń radiokomunikacyjnych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać segmentu masztu kratownicowego, przejawiająca się w jego strukturze i konturach.

Przedmiot wzoru przemysłowego w trzech odmianach jest uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym Fig. 1 przedstawia ogólny widok segmentu masztu kratownicowego wspólny dla wszystkich odmian, Fig. 2 przedstawia w przekroju poprzeczkę poziomą pierwszej odmiany segmentu masztu kratownicowego, Fig. 3 przedstawia w przekroju poprzeczkę poziomą drugiej odmiany segmentu masztu kratownicowego a Fig 4 przedstawia w przekroju poprzeczkę poziomą trzeciej odmiany segmentu masztu kratownicowego.

Segment masztu kratownicowego, jak przedstawiono na Fig. 1, ma w przekroju kształt trójkąta równobocznego i ma trzy wzdlużne pręty zamykające 103 przebiegające przez narożniki trójkąta stanowiącego przekrój segmentu, pomiędzy którymi zamocowane są naprzemiennie skośne pręty usztywniające 101 i poziome pręty usztywniające 102, tworzące kratownice na każdym z boków segmentu. Poziome pręty usztywniające 102 jednego z boków segmentu mają na górnej powierzchni zewnętrznej przebiegające w kierunku długości pręta trapezoidalne karby 104.

W pierwszej odmianie wzoru poziome pręty usztywniające jednego z boków segmentu mają na górnej powierzchni zewnętrznej przebiegające równoległe w kierunku długości pręta dwa trapezoidalne karby, co przedstawiono na Fig. 2.

W drugiej odmianie wzoru poziome pręty usztywniające jednego z boków segmentu mają na górnej powierzchni zewnętrznej przebiegające równoległe w kierunku długości pręta trzy trapezoidalne karby, co przedstawiono na Fig. 3.

W trzeciej odmianie wzoru poziome pręty usztywniające jednego z boków segmentu mają na górnej powierzchni zewnętrznej przebiegające równoległe w kierunku długości pręta cztery trapezoidalne karby, co przedstawiono na Fig. 4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowi to, że segment masztu kratownicowego ma w przekroju kształt trójkąta równobocznego i ma trzy wzdlużne pręty zamykające przebiegające przez narożniki trójkąta stanowiącego przekrój segmentu, pomiędzy którymi zamocowane są naprzemiennie skośne pręty usztywniające i poziome pręty usztywniające, tworzące kratownice na każdym z boków segmentu, jak pokazano na Fig. 1, przy czym poziome pręty usztywniające jednego z boków segmentu mają na górnej powierzchni zewnętrznej przebiegające równoległe w kierunku długości pręta trapezoidalne karby.

Cechą istotną pierwszej odmiany wzoru jest to, że poziome pręty usztywniające mają po dwa trapezoidalne karby, tak jak to pokazano na Fig. 2.

Cechą istotną drugiej odmiany wzoru jest to, że poziome pręty usztywniające mają po trzy równoległe karby, tak jak to pokazano na Fig. 3.

Cechą istotną trzeciej odmiany wzoru jest to, że poziome pręty usztywniające mają po cztery trapezoidalne karby, tak jak to pokazano na Fig. 4.

Ilustracja wzoru

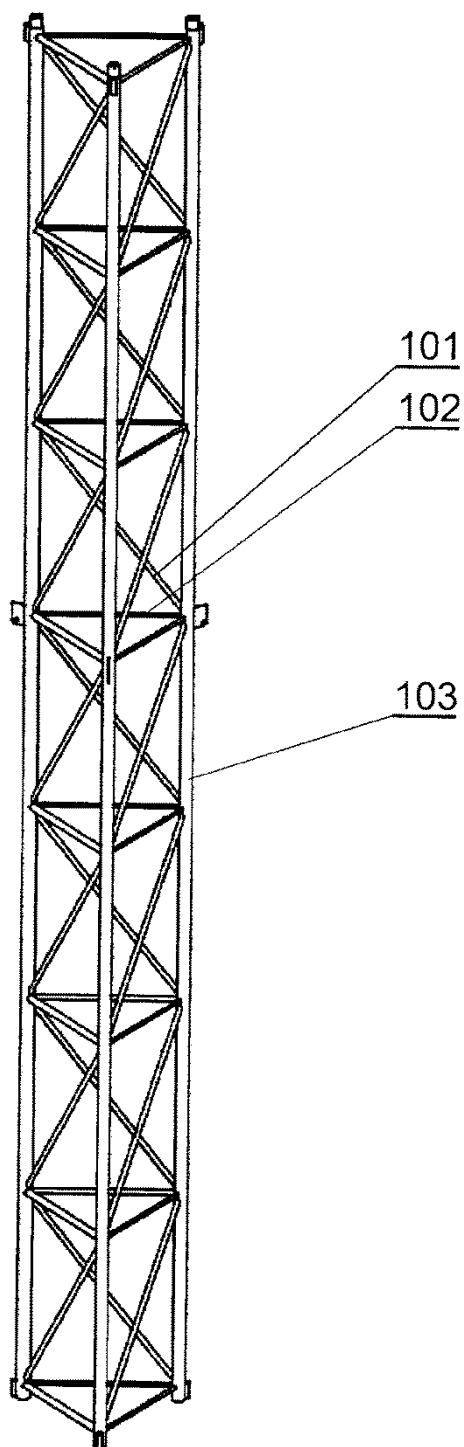
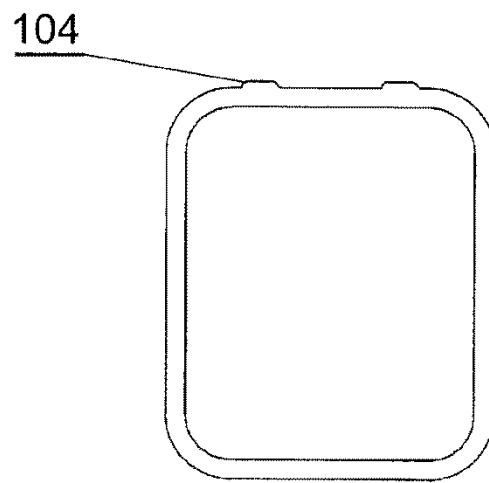
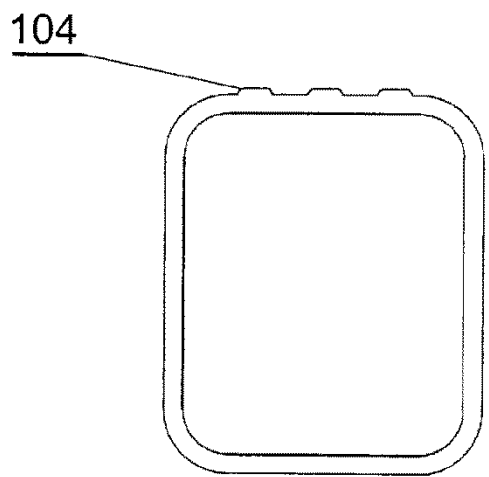
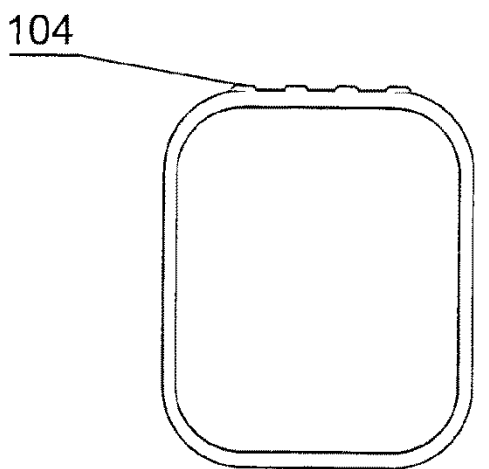


Fig. 1

**Fig. 2****Fig. 3****Fig. 4**