

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5716**

(51) Klasyfikacja:
20-02

(21) Numer zgłoszenia: **3394**

(22) Data zgłoszenia: **02.06.2003**

(54)

Wielosłupkowa konstrukcja nośna zwłaszcza do mocowania tablic

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.08.2004 WUP 08/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**JD - Inżynieria Ruchu Jerzy Dominik,
Zielonka, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Dominik Jerzy Józef, Zielonka, (PL);
Drejko Piotr, Wołomin, (PL)**

PL 5716

Nr Rp. 5716

Klasyfikacja 20-02

WIEŁOSŁUPKOWA KONSTRUKCJA NOŚNA ZWŁASZCZA DO MOCOWANIA TABLIC

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest wielosłupkowa konstrukcja nośna zwłaszcza do mocowania tablic.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa, o indywidualnym charakterze, postać konstrukcji nośnej zwłaszcza do mocowania tablic, przejawiająca się w jej kształcie i strukturze.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony został na rysunku, na którym

1) Fig. 1 oraz Fig. 2 przedstawiają odmianę pierwszą wzoru,

2) Fig. 3, Fig. 4 oraz Fig. 5 przedstawiają odmianę drugą wzoru,

przy czym fig. 1 przedstawia odmianę pierwszą wzoru, w widoku aksonometrycznym, fig. 2 przedstawia odmianę pierwszą wzoru, w widoku z góry, fig. 3 przedstawia odmianę drugą wzoru, w widoku aksonometrycznym, fig. 4 przedstawia odmianę drugą wzoru, w rzucie bocznym pokazującym jeden z trzech boków konstrukcji, a fig. 5 przedstawia odmianę drugą wzoru, w widoku z góry.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

Wielosłupkowa konstrukcja nośna zwłaszcza do mocowania tablic w odmianie pierwszej posiada jarzma pojedyncze 1, między którymi znajdują się, osadzone w tych jarzmach, słupki 2. Każde jarzmo pojedyncze 1 posiada trzy elementy o kształcie profilu zamkniętego, które to elementy połączone są między sobą łącznikami poziomymi 3 tworząc, wraz z tymi łącznikami, kształt trójkąta. Słupki 2 osadzone są w jarzmach 1 w elementach o kształcie profilu zamkniętego.

W górnym jarzmie, w jego górnej części, znajdują się słupki nie połączone z drugiej strony jarzmem. W dolnym jarzmie, w jego dolnej części, znajdują się słupki nie połączone z drugiej strony jarzmem.

Wielosłupkowa konstrukcja nośna zwłaszcza do mocowania tablic w odmianie drugiej posiada jarzma złożone 5, między którymi znajdują się, osadzone w tych jarzmach, słupki 2. Każde jarzmo złożone 5 ma po dwa jarzma pojedyncze - górne i dolne, przy czym każde z tych jarzm pojedynczych posiada trzy elementy o kształcie profilu zamkniętego, a elementy te - odpowiednio w jarzmie pojedynczym górnym i dolnym - połączone są między sobą łącznikami poziomymi 3 tworząc, wraz z tymi łącznikami, kształt trójkąta. W jarzmie złożonym 5, pomiędzy każdym łącznikiem poziomym 3 jarzma pojedynczego górnego, a usytuowanym w tej samej płaszczyźnie pionowej, łącznikiem poziomym 3 jarzma pojedynczego dolnego, znajdują się dwa łączniki ukośne 4 tworzące krzyż. W jarzmie złożonym 5, pomiędzy elementami o kształcie profilu zamkniętego jarzma pojedynczego górnego i jarzma pojedynczego dolnego osadzone są słupki 2. Słupki 2 usytuowane między jarzmami złożonymi 5, osadzone są w elementach o kształcie profilu zamkniętego poszczególnych jarzm pojedynczych.

W górnym jarzmie złożonym 5, w jego górnej części, znajdują się słupki nie połączone z drugiej strony jarzmem. W dolnym jarzmie złożonym 5, w jego dolnej części, znajdują się słupki nie połączone z drugiej strony jarzmem.

Wykaz oznaczeń

1 - jarzmo pojedyncze

2 - słupek

3 - łącznik poziomy

4 - łącznik ukośny

5 - jarzmo złożone

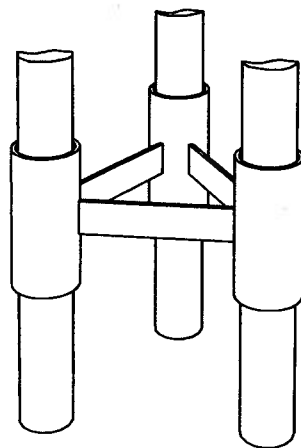
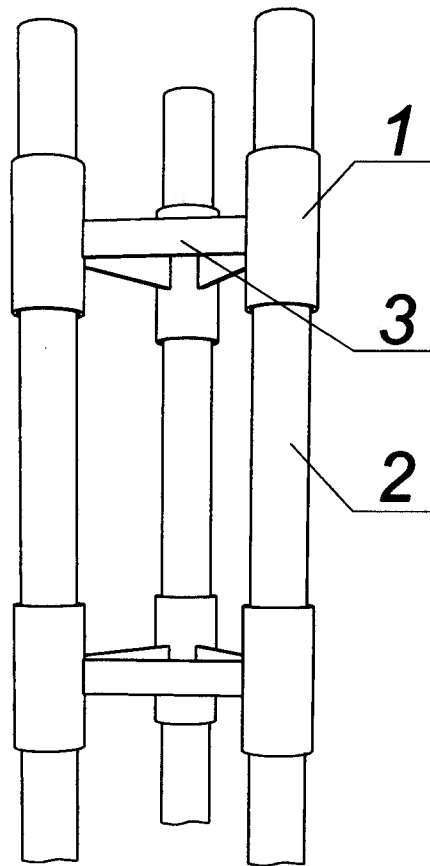


Fig. 1

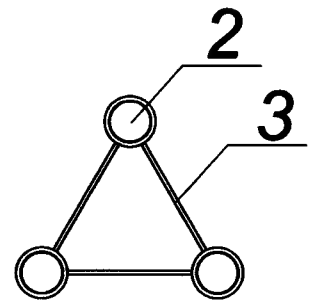


Fig. 2

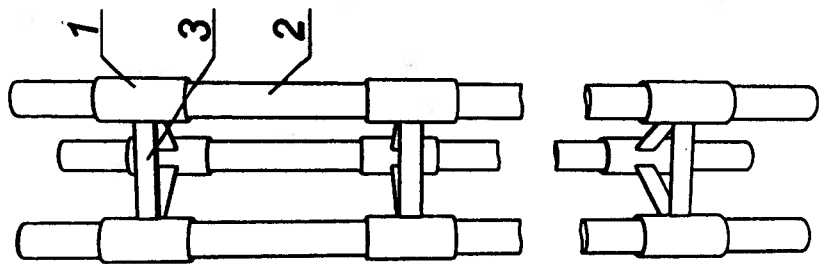


Fig. 1

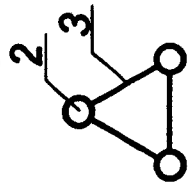


Fig. 2

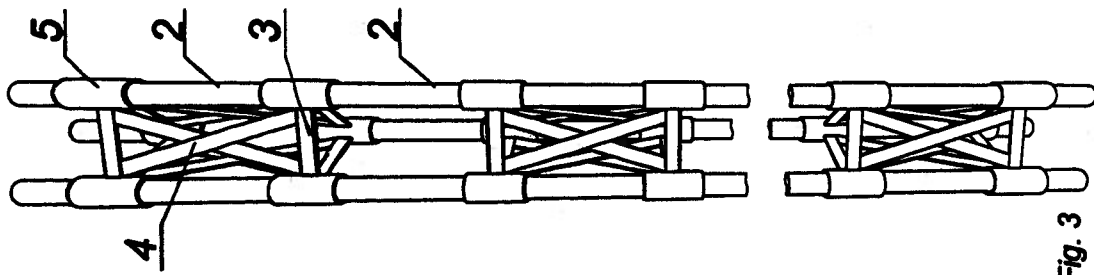


Fig. 3

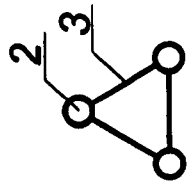


Fig. 5

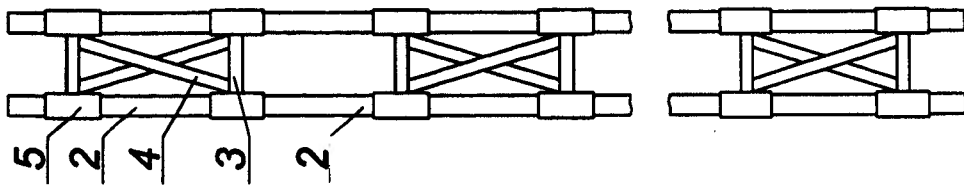


Fig. 4

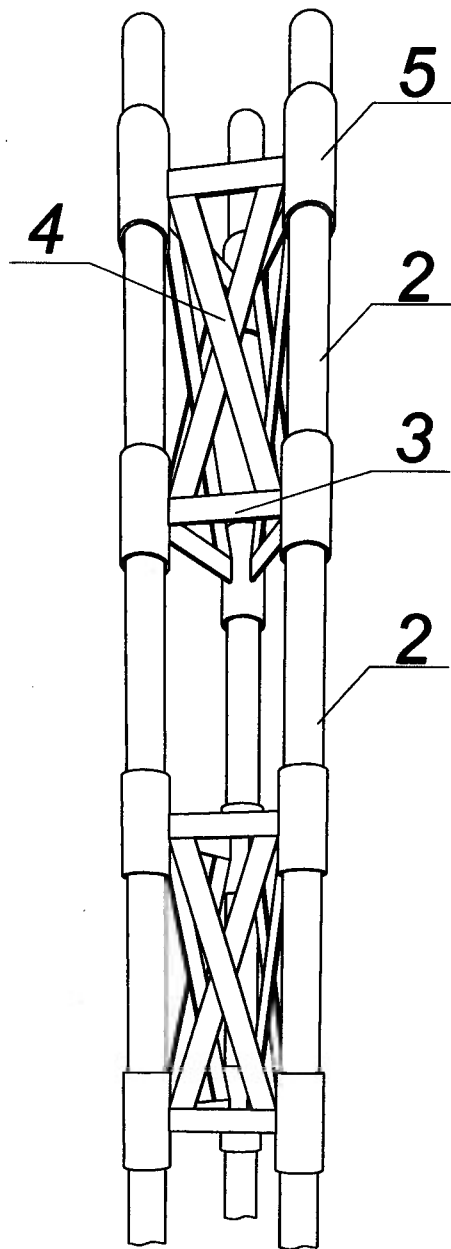


Fig. 3

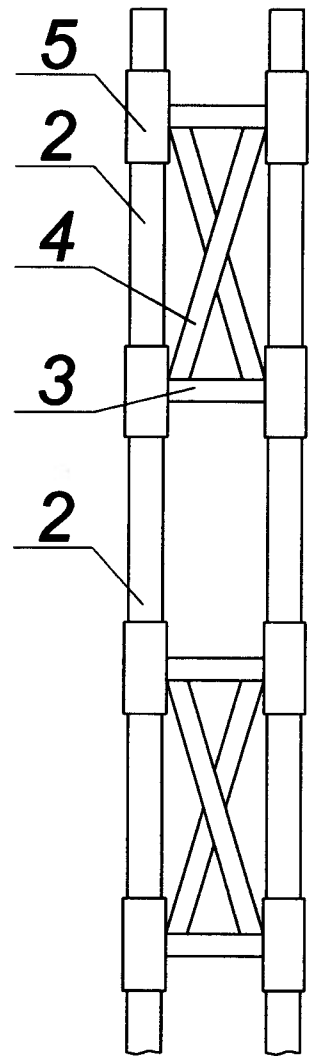


Fig. 4

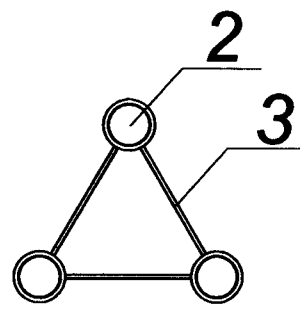


Fig. 5