

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19) **PL** (11) **64970**

(13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **117335**

(22) Data zgłoszenia: **10.03.2008**

(51) Int.Cl.

A47F 5/13 (2006.01)

A47F 7/00 (2006.01)

G09F 5/00 (2006.01)

(54)

Stojak ekspozycyjny

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

14.09.2009 BUP 19/09

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.06.2010 WUP 06/10

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Godawski Marek, Ludziszawice, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Marek Godawski, Ludziszawice, PL

PL 64970 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest stojak ekspozycyjny do przedmiotów smukłych, długich a zwłaszcza różnego rodzaju listew.

Znane stojaki ekspozycyjne składają się z boków, podstawy, grzebienia dolnego, łącznika środkowego i grzebienia górnego. Boki stanowią elementy pionowe i poziome wykonane z kształtowników i połączone ze sobą spoinami. Boki przymocowane są do podstawy za pomocą śrub i nakrętek. Dolny grzebień i górny grzebień oraz środkowy łącznik zamocowane są do boków za pomocą śrub i nakrętek.

Istotę wzoru użytkowego stanowi stojak ekspozycyjny składający się z boków, podstawy z dolnym grzebieniem, środkowego łącznika i górnego grzebienia. Boki stojaka składają się z elementów pionowych i poziomych wykonanych z kształtowników o przekroju kwadratowym lub prostokątnym, połączonych ze sobą spoinami, przy czym elementy poziome mają wykonane przelotowe otwory do wprowadzenia trzpieni. Środkowy łącznik i nośnik górnego grzebienia wykonane są z kształtowników o przekroju kwadratowym lub prostokątnym i na obu ich końcach mają zamocowane trzpienie, przy czym jeden koniec trzpieni wystaje na długość większą niż grubość poziomego elementu boku. Podstawa wykonana jest z kształtowników o przekroju kwadratowym lub prostokątnym, a do ich końców przymocowane są stałe płaskowniki z zamontowanymi trzpieniami, przy czym jeden koniec trzpieni wystaje na długość większą niż grubość poziomego elementu boku. Podstawa połączona jest z dolnym grzebieniem na stałe za pomocą spoin i zamocowana jest do poziomych elementów boków stojaka za pomocą trzpieni albo nakrętek i śrub w innym wariantcie.

Zaletą stojaka ekspozycyjnego według wzoru użytkowego jest prosta konstrukcja pozwalająca na szybki montaż i demontaż jego poszczególnych elementów bez użycia śrub i nakrętek. Zastosowane w rozwiązaniu trzpienie o odpowiedniej długości usztywniają konstrukcję stojaka i zabezpieczają jego stabilność.

Przedmiot wzoru użytkowego w przykładzie wykonania pokazany został na rysunku, na którym Fig. 1 przedstawia stojak w widoku aksonometrycznym, Fig. 2 przedstawia środkowy łącznik z zamocowanymi trzpieniami, Fig. 3 przedstawia górny grzebień z zamocowanymi trzpieniami, a Fig. 4 przedstawia podstawę z zamocowanymi trzpieniami, połączoną z dolnym grzebieniem.

Stojak ekspozycyjny, jak pokazano na rysunku składa się z boków **1**, które tworzą połączone ze sobą spoinami elementy pionowe i poziome wykonane z kształtowników o przekroju kwadratowym. W poziomych elementach boków **1** znajdują się przelotowe otwory do wprowadzania trzpieni **5**. Do poziomych elementów boków **1** zamocowana jest podstawa **2**, która połączona jest na stałe z dolnym grzebieniem **6** za pomocą spoin. Podstawa **2** wykonana jest z kształtowników o przekroju kwadratowym i ma na końcach przymocowane na stałe płaskowniki **7** w których usytuowane są trzpienie **5**. Do poziomych elementów boków **1** zamocowany jest środkowy łącznik **3** za pomocą trzpieni **5**. W górnej części stojaka do poziomych elementów boków **1** zamocowany jest górny grzebień **4** za pomocą trzpieni **5**. W drugim przykładzie wykonania podstawa **2** połączona na stałe z dolnym grzebieniem **6** zamocowana jest do poziomych elementów boków **1** za pomocą śrub i nakrętek.

Zastrzeżenia ochronne

1. Stojak ekspozycyjny składający się z boków, podstawy, dolnego grzebienia, środkowego łącznika i górnego grzebienia, **znamienny tym**, że poziome elementy boków (**1**) mają przelotowe otwory do wprowadzania trzpieni (**5**), środkowy łącznik (**3**) i nośnik górnego grzebienia (**4**) wykonane są z kształtowników o przekroju kwadratowym lub prostokątnym i mają trzpienie (**5**) zamontowane na obu ich końcach, przy czym jeden koniec trzpienia (**5**) wystaje na długość większą niż grubość kształtownika boku (**1**), a podstawa (**2**) wykonana jest z kształtowników o przekroju kwadratowym lub prostokątnym, do których końców przymocowane są stałe płaskowniki (**7**) z zamontowanymi trzpieniami (**5**), przy czym jeden koniec trzpienia wystaje na długość większą niż grubość kształtownika boku (**1**), zaś podstawa (**2**) jest połączona z dolnym grzebieniem (**6**) na stałe i zamocowana jest do poziomych elementów boków (**1**).

2. Stojak według zastrz. 1, **znamienny tym**, że podstawa (**2**) połączona na stałe z dolnym grzebieniem (**6**) zamocowana jest do poziomych elementów boków (**1**) za pomocą trzpieni (**5**).

3. Stojak według zastrz. 1, **znamienny tym**, że podstawa (2) połączona na stałe z dolnym grzebieniem (6) zamocowana jest do poziomych elementów boków (1) w drugim wariantie za pomocą śrub i nakrętek.

Rysunki

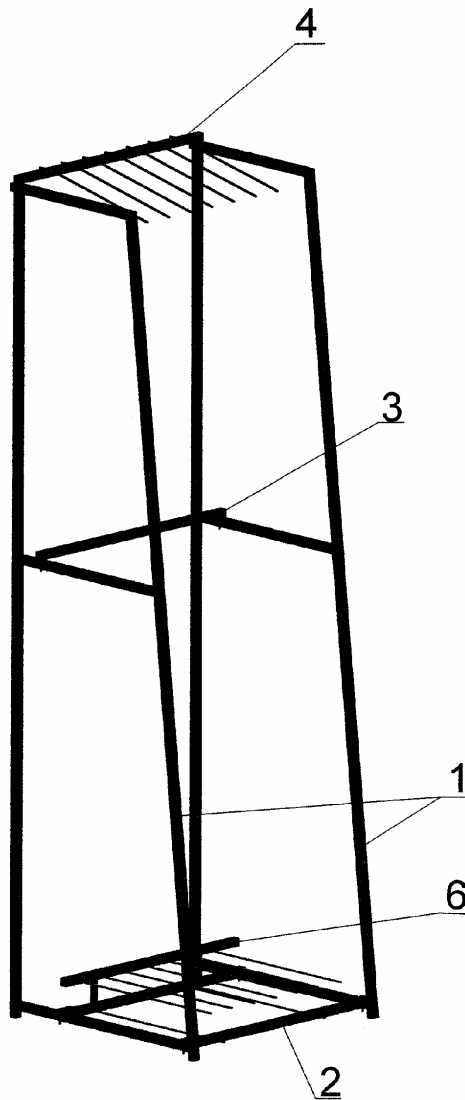


FIG. 1

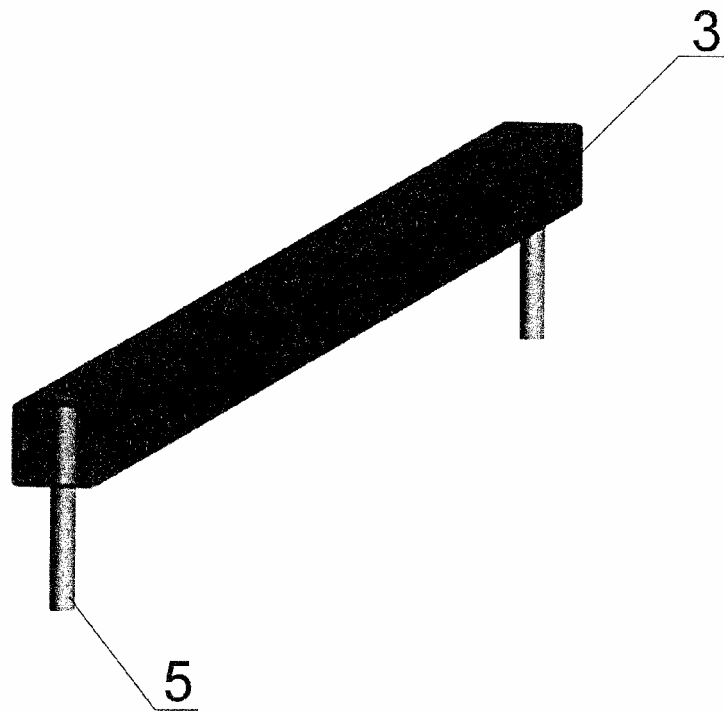


FIG. 2

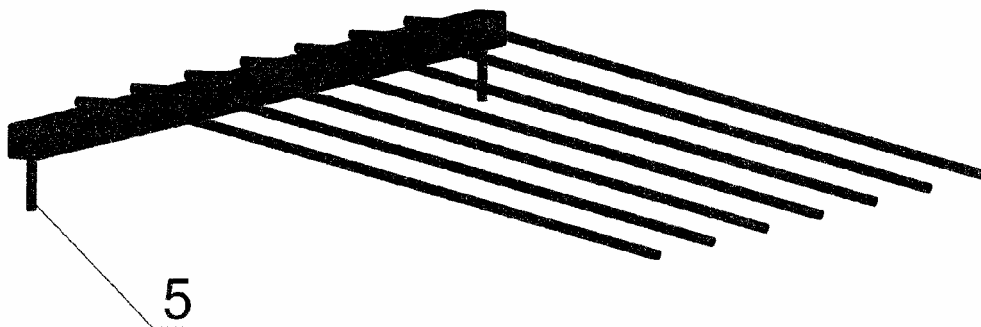


FIG. 3

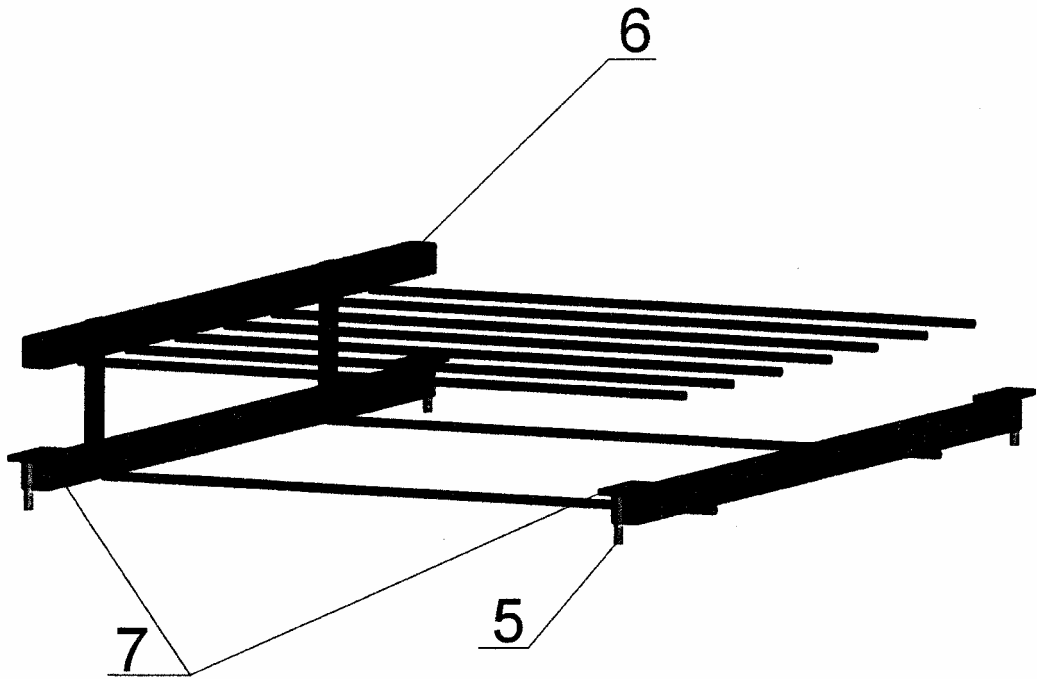


FIG. 4

