

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7107**

(21) Numer zgłoszenia: **5159**

(22) Data zgłoszenia: **24.02.2004**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(54)

Siedzisko

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2005 WUP 02/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**„Ardbud” Arnold Rąbiega,
Łęka Mroczeńska, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Rąbiega Czesław, Kępno, (PL);
Rąbiega Arnold, Łęka Mroczeńska, (PL)**

PL 7107

Nr Rp. 7107

Klasa 06-01

Siedzisko

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest siedzisko przeznaczone do zabudowy mebli do siedzenia takich jak krzesła, fotele, kanapy. Poprzez zabudowę siedziska dowolnie ukształtowanymi nóżkami i ewentualnie oparciami bocznymi uzyskuje się dowolny kształt mebla do siedzenia z ergonomicznie ukształtowanym siedziskiem.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa i oryginalna postać siedziska o swoistym wyglądzie, nadająca przedmiotowi oryginalny charakter, nadany mu w szczególności przez cechy linii, konturów, strukturę powierzchni oraz kształt.

Siedzisko według wzoru przemysłowego ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami z rurek cienkościennych, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

W drugiej odmianie siedzisko ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą ośnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy .

Pionowa część stelaża na odcinku $2/4$ i $3/4$ jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą ośnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

W trzeciej odmianie siedzisko ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z spawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej do wysokości $1/4$ pod kątem do wewnątrz, na odcinku $2/4$ i $3/4$ lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku $4/4$ zagięte do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą ośnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy .

W czwartej odmianie siedzisko ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z spawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem do wysokości $1/4$ pod kątem do wewnątrz, na odcinku $2/4$ i $3/4$ lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku $4/4$ zagięte do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą ośnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy .

Pionowa część stelaża na odcinku $2/4$ i $3/4$ jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą ośnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

Odcinki taśmy polipropylenowej są zgrzewane przy pomocy ogólnodostępnej zgrzewarki.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na rysunku, na którym

fig. 1 przedstawia siedzisko ze stelażem z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami z rurek cienkościennych, zaś w części oparcia wygięty ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięty na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięty do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

Fig. 2 przedstawia siedzisko, które ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia wygięty ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięty na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięty do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy, a pionowa część stelaża na odcinku 2/4 i 3/4 jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

Fig. 3 przedstawia siedzisko, które ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia wygięty ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym do wysokości 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinkach 2/4 i 3/4 lekko odgięty na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięty do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

Fig. 4 przedstawia siedzisko, które ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z spawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia wygięty ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym do wysokości 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odległości 2/4 i 3/4 lekko odgięty na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięty do środka.

Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą podstawę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy, a pionowa część stelaża na odcinku 2/4 i 3/4 jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą podstawę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Siedzisko według pierwszej odmiany wzoru przemysłowego ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami z rurek cienkościennych, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka. Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą podstawę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.
2. Siedzisko według drugiej odmiany wzoru przemysłowego ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, przy czym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka. Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki

równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy . Pionowa część stelaża na odcinku 2/4 i 3/4 jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

3. Siedzisko według trzeciej odmiany wzoru przemysłowego ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem w stosunku do osi pionowej, w tym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka. Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy .

4. Siedzisko według czwartej odmiany wzoru przemysłowego ma stelaż z rurki cienkościennej tworzącej w płaszczyźnie poziomej prostokąt z wspawanymi poprzeczkami, zaś w części oparcia o kształcie zbliżonym do odwróconej litery U ma wzdłużne boki wygięte ergonomicznie pod kątem, w tym na odcinku 1/4 pod kątem do wewnątrz, na odcinku 2/4 i 3/4 lekko odgięte na zewnątrz, a na odcinku 4/4 zagięte do środka. Pozioma część stelaża jest opleciona taśmą polipropylenową, tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy. Pionowa część stelaża na odcinku 2/4 i 3/4 jest opleciona taśmą polipropylenową tworzącą siatkę o gęstych oczkach w formie kwadratów, której odcinki równoległe do poprzeczek tworzą osnowę z przeplecionymi między nimi prostopadłymi do nich odcinkami taśmy.

PEŁNOMOCNIK

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Anna Drozd
UPR. NR 1833

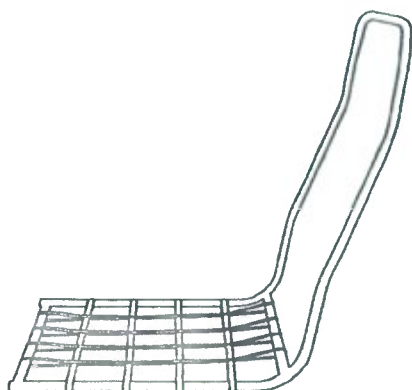


Fig. 1

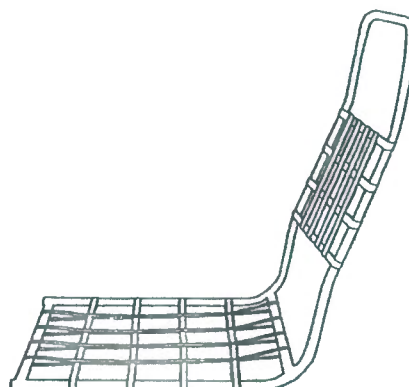


Fig. 2



Fig. 3

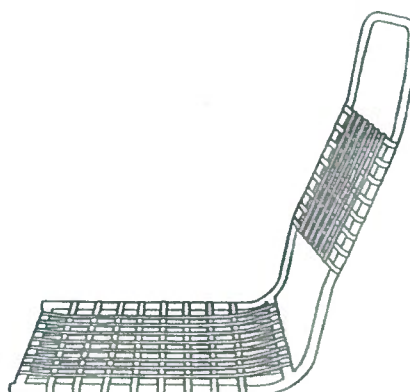


Fig. 4

PEŁNOMOCNIK
RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Anna Drozd
UPR. NR 1833