RZECZPOSPOLITA POLSKA

Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **18302**

(21) Numer zgłoszenia: **18617**

(22) Data zgłoszenia: **24.01.2011**

(51) Klasyfikacja: ***21-03***

(54) **Huśtawka sprężynowa**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.08.2012 WUP 08/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

COMES SOKOŁOWSCY SPÓŁKA JAWNA, Szydłowiec, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

SOKOŁOWSKI MAREK, Szydłowiec, (PL);
SOKOŁOWSKI PIOTR, Sadek, (PL)

PL 18302

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest huśtawka sprężynowa, umocowana na dwóch sprężynach, stosowana głównie na placach zabaw.

Istotą wzoru jest nowa postać przedmiotu przejawiająca się w zestawieniu poszczególnych elementów nadających określony kształt huśtawce lub w zestawieniu poszczególnych elementów nadających określony kształt huśtawce i zestawieniu kolorystycznym tych elementów.

Przedmiot wzoru przedstawiono na rysunku na którym fig. 1 przedstawia huśtawkę dwusprężynową w ujęciu perspektywicznym, fig. 2 przedstawia huśtawkę jak w odmianie pierwszej w jednym z zestawień kolorystycznych.

Poniżej przedstawiono charakterystykę poszczególnych odmian wzorów:

1. W pierwszej odmianie huśtawka sprężynowa składa się z dwóch podpór w postaci sprężyn, połączonych bezpośrednio z belką oraz z podpory stałej osadzonej przegubowo. Belka umieszczona jest symetrycznie względem podpór. Na końcach belki usytuowane są siedziska w kształcie płaskich łopatek, zaś pod spodem usytuowane są odbojniki. Przed siedziskami zamocowane są uchwyty w kształcie obręczy, a za nimi przeciwlegle po obu stronach belki, zamocowane są dodatkowe siedziska boczne z rurkowym oparciem, jak pokazano na fig. 1.
2. W drugiej odmianie huśtawka o konstrukcji jak w odmianie pierwszej charakteryzuje się dodatkowo zestawieniem kolorystycznym poszczególnych elementów, przy czym sprężyny są w kolorze pomarańczowym, belka i podpora stała w kolorze fioletowym, siedziska w kolorze zielonkawym, uchwyty w postaci obręczy w kolorze szarym, siedziska boczne i odbojniki w kolorze czarnym, zaś oparcia siedzisk bocznych w kolorze żółtym jak pokazano na fig.2.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

1. W odmianie pierwszej cechą istotną huśtawki sprężynowej jest zestawienie poszczególnych jej elementów, które nadają określony kształt huśtawce to jest: huśtawka sprężynowa składa się z dwóch podpór w postaci sprężyn, połączonych bezpośrednio z belką oraz z podpory stałej osadzonej przegubowo, przy czym belka umieszczona jest symetrycznie względem podpór, a na końcach belki usytuowane są siedziska w kształcie płaskich łopatek, zaś pod spodem usytuowane są odbojniki. Przed siedziskami zamocowane są uchwyty w kształcie obręczy, a za nimi przeciwległe po obu stronach belki zamocowane są dodatkowe siedziska boczne z rurkowym oparciem, jak pokazano na fig. 1.
2. W drugiej odmianie wzoru przemysłowego cechą istotną jest zestawienie poszczególnych elementów huśtawki, jak w odmianie siódmej i dodatkowo zestawienie kolorystyczne tych elementów, to jest: sprężyny są w kolorze pomarańczowym, belka i podpora stała w kolorze fioletowym, siedziska w kolorze zielonkawym, uchwyty w postaci obręczy w kolorze szarym, siedziska boczne i odbojniki w kolorze czarnym, zaś oparcia siedzisk bocznych w kolorze żółtym jak pokazano na fig. 2.

Ilustracja wzoru

Fig. 1

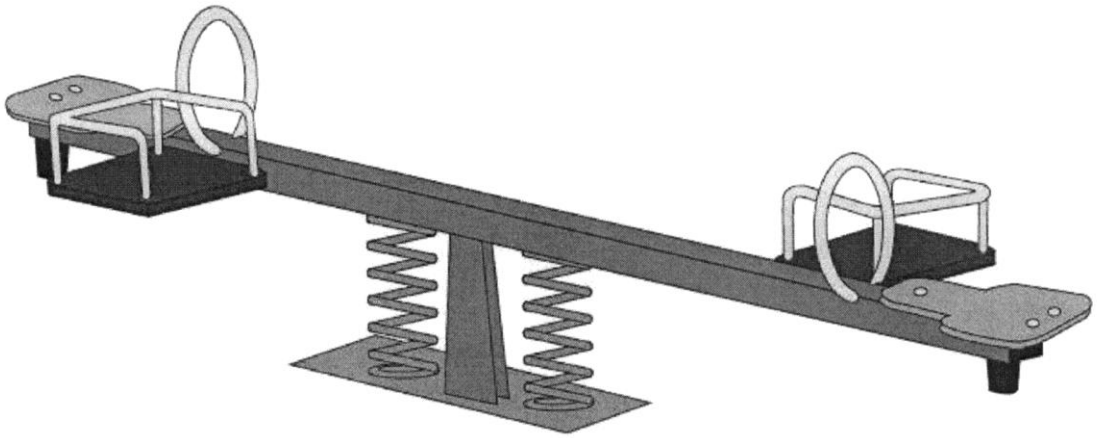
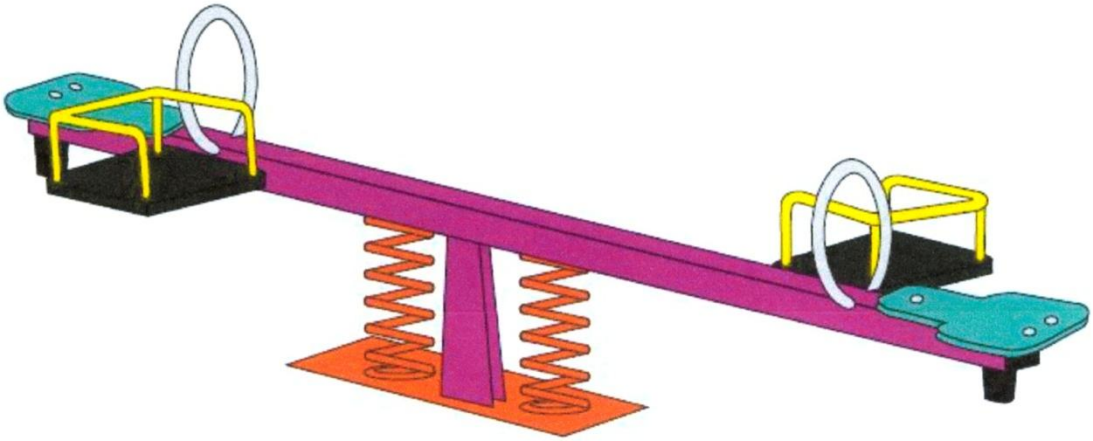
Fig. 2