

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18482**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **19108**

(22) Data zgłoszenia: **19.12.2011**

(54)

Krzesło profilaktyczne

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.09.2012 WUP 09/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

GARBASZEWSKI ROBERT
DOBREKRZESLO.PL, Nowa Biała, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

GARBASZEWSKI ROBERT, Nowa Biała, (PL)

PL 18482

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest krzesło profilaktyczne dla dzieci i osób dorosłych, przeznaczone w szczególności do korygowania prawidłowej postawy siedzącego.

Istotę wzoru stanowi nowa postać przedmiotu, przejawiająca się w jego ogólnym kształcie, z charakterystycznie ukształtowanym korpusem, który wyróżnia się od dotychczas znanych układem linii, charakterystycznie zaokrąglonym oparciem i wyprofilowanym siedziskiem, co nadaje mu indywidualny charakter.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiono na załączonym materiale ilustracyjnym, na którym:

fig. 1 przedstawia krzesło w widoku z przodu,

fig. 2 przedstawia krzesło w widoku z tyłu.

Krzesło profilaktyczne według wzoru wykonane jest z dwóch elementów, korpusu i stelaża połączonych ze sobą w sposób rozłączny. Korpus jest wykonany z tworzywa sztucznego, które wytwarza się w technologii formowania przez rozdmuch, ma geometrycznie złożony kształt i charakterystyczne zaokrąglenia, które nadają mu ergonomiczną postać. Dzięki zastosowanej technologii, tworzywo posiada właściwości elastyczne, jest wytrzymałe i posiada płaszcz powietrzny między powierzchniami zewnętrznymi korpusu. Stelaż pełniący rolę nóg krzesła, jest wykonany ze stali. W korpusie wyodrębnić można oparcie i siedzisko. Środkowa część oparcia jest wklęsło-wypukła, która korzystnie oddziałuje na krążki międzykręgowe, w lędźwiowej części kręgosłupa. Z kolei siedzisko jest charakterystycznie wyprofilowane, z symetrycznie rozłożonymi małymi wgłębieniami, przypominające kształt rynienek, ergonomicznie dopasowanych do ud użytkownika. Krawędź przednia siedziska jest odpowiednio zaokrąglona. Powierzchnia korpusu krzesła jest matowa, o chropowatej strukturze. Zarys zewnętrzny korpusu posiada łukowe zakończenia od góry, które lekko wypukłym łukiem przechodzą w paraboliczne wgłębienia na około 1/3 wysokości oparcia, a następnie w profilaktycznie wybrzuszone zaplecki, które są połączone z siedziskiem, jak to pokazano na rysunkach. Korpus krzesła na tylnej górnej części oparcia, od zewnętrznej strony, posiada napis dobrekrzeslo.pl oraz charakterystyczny uchwyt w postaci wgłębienia na palce. Krzesło według wzoru może występować w różnych wariantach wymiarowych i kolorystycznych, które przypisane są do odpowiedniego wzrostu siedzącego.

Krzesło według wzoru, zgodnie z rysunkiem, posiada profilowany jednolity korpus (1) zamocowany na stelażu (2). Konstrukcja korpusu zawiera oparcie (3) i siedzisko (4). Oparcie (3) jest profilowane, posiada łukowe zakończenie od góry, symetryczne paraboliczne wcięcia w górnej części oparcia, widziane w widoku z przodu, które przechodzą w profilaktycznie wybrzuszone zaplecki, usytuowane na wysokości lędźwiowej części kręgosłupa. Siedzisko (4) posiada symetrycznie rozłożone wgłębienia, przypominające rynienki i zaokrągloną krawędź przednią. Stelaż (2) wykonany jest z dwóch pręseł, połączonych ze sobą, który po ukształtowaniu przypomina literę „U” widoczną w widoku z boku. Stelaż mocowany jest do siedziska od dołu w sposób rozłączny.

CECHY ISTOTNE WZORU PRZEMYSŁOWEGO

Krzesło profilaktyczne według wzoru ma ergonomiczny kształt. Składa się z profilowanego jednolitego korpusu wykonanego z tworzywa sztucznego, którego oparcie zaopatrzone jest w zaplecki, a siedzisko posiada symetrycznie rozłożone wgłębienia i zaokrągloną krawędź przednią. Korpus mocowany jest na stelażu, który wykonany jest ze stali i pełni rolę nóg. Cechą istotną krzesła jest jego nowa postać, posiadająca indywidualny charakter, przejawiająca się w jego kształcie, nowej linii oraz funkcjonalności.

Ilustracja wzoru



figura 1

figura 2

