

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3943**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **1029**

(22) Data zgłoszenia: **17.04.2002**

(54)

Fotel ogrodowy

(30) Pierwszeństwo:

05.12.2001 (WO)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

SUN GARDEN GmbH, Neuenkirchen, (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.01.2004 WUP 01/2004

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Ehrnsperger Ralph, Oberbiberg, (DE)

PL 3943

Rp 3943

06-01

Fotel ogrodowy.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest fotel ogrodowy, znajdujący zastosowanie na zewnątrz pomieszczeń, na wolnym powietrzu.

Fotel posiada konstrukcję nośną w postaci układu połączonych podłużnych profili. Konstrukcja nośna zawiera cztery nogi, ramę siedziska, ramę oparcia oraz dwie poręcze zamocowane z jednej strony do pionowych profili oparcia, a z drugiej strony do pionowych podpórek stanowiących przedłużenie przednich nóg fotela. Rama oparcia fotela oraz rama siedziska posiadają wypełnienie w postaci siatki. Na szczycie obu pionowych profili ramy oparcia zamocowane są wystające elementy ozdobne.

We wzorze przemysłowym zaproponowano jako nowy i oryginalny kształt poręczy w przedniej części, kształt siatki tylnego oparcia oraz kształt siatki siedziska.

Każda z poręczy fotela, w przedniej części zakończona jest łagodnym łukiem i opiera się na podpórce. Ten łagodny łuk płaskownika poręczy jest zawinięty w dół i do tyłu. Podpórka będąca przedłużeniem nogi fotela przechodzi przez otwór w tej zawiniętej do tyłu przedniej części poręczy. Taką samą konstrukcję ma druga poręcz fotela.

Tylne oparcie fotela wewnątrz ramy ma wypełnienie siatką. Górna pozioma krawędź ramy jest wygięta łukowato ku górze, natomiast górna krawędź siatki wypełniającej ramę oparcia jest wygięta łukowato w dół, co tworzy rodzaj soczewkowatego zwieńczenia górnej części

oparcia. Pomiędzy tymi dwoma łukami zamocowane są krótkie, usytuowane w zasadzie pionowo podpórki.

Dolna krawędź siatki wypełniającej zakończona jest łukowato wygiętą do góry krawędzią. Natomiast tylna krawędź siatki wypełniającej siedzisko fotela, wygięta jest łukowato w kierunku przedniej części siedziska. Dzięki takiemu ukształtowaniu dolnej krawędzi siatki oparcia i tylnej krawędzi siatki siedziska, przerwa między oparciem i siedziskiem fotela ma kształt soczewkowaty.

Fotel według wzoru przemysłowego może być wykonany poprzez połączenie ze sobą wskazanych w opisie elementów, znanymi metodami łączenia tego rodzaju elementów. W przypadku elementów metalowych, technologiami stosowanymi w obróbce metalu, w przypadku elementów z tworzyw sztucznych, technologiami właściwymi dla łączenia tego rodzaju tworzyw.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazano na załączonym rysunku, na którym uwidoczniono:

Fig. 1 – widok fotela ogrodowego.

Fig. 2 – widok fotela ogrodowego z boku.

Fig. 3 – widok fotela ogrodowego z przodu.

Fig. 4 – szczegół podparcia poręczy.

Cechy istotne wzoru przemysłowego.

1. Fotel ogrodowy charakteryzuje się tym, że każda z jego poręczy w przedniej części zakończona jest łagodnym łukiem i ten łuk poręczy zawinięty jest w dół do tyłu, przy czym podpórka będąca przedłużeniem przedniej nogi fotela przechodzi przez otwór w tej zawiniętej do tyłu części poręczy, podpierając jednocześnie poręcz w miejscu początkowym łukowatego zagięcia, jak to pokazano na załączonym rysunku fig. 1, fig. 2, fig. 3 oraz fig. 4.
2. Fotel ogrodowy charakteryzuje się tym, że górna pozioma krawędź ramy oparcia wygięta jest łukowato w górę, zaś górna pozioma krawędź siatki wypełnienia tego

oparcia wygięta jest łukowato w dół i te obie krawędzie tworzą soczewkowate zwieńczenie górnej części oparcia.

3. Fotel ogrodowy charakteryzuje się tym, że dolna pozioma krawędź siatki wypełniającej oparcie jest łukowato wygięta do góry, zaś tylna krawędź siatki wypełniającej siedzisko wygięta jest łukowato w kierunku przedniej części siedziska i te obie łukowato wygięte krawędzie siatkowych wypełnień oparcia i siedziska tworzą soczewkową przerwę między oparciem i siedziskiem fotela.

SUN GARDEN GmbH

Neuenkirchen, DE

Pełnomocnik:



mgr inż. *Jacek Czabajski*
RZECZNIK PATENTOWY
nr 1808

TRASET BIURO PATENTOWE
Jacek Czabajski
80-288 Gdańsk, ul. Plecewska 27
tel./fax (+48 58) 345-76-32

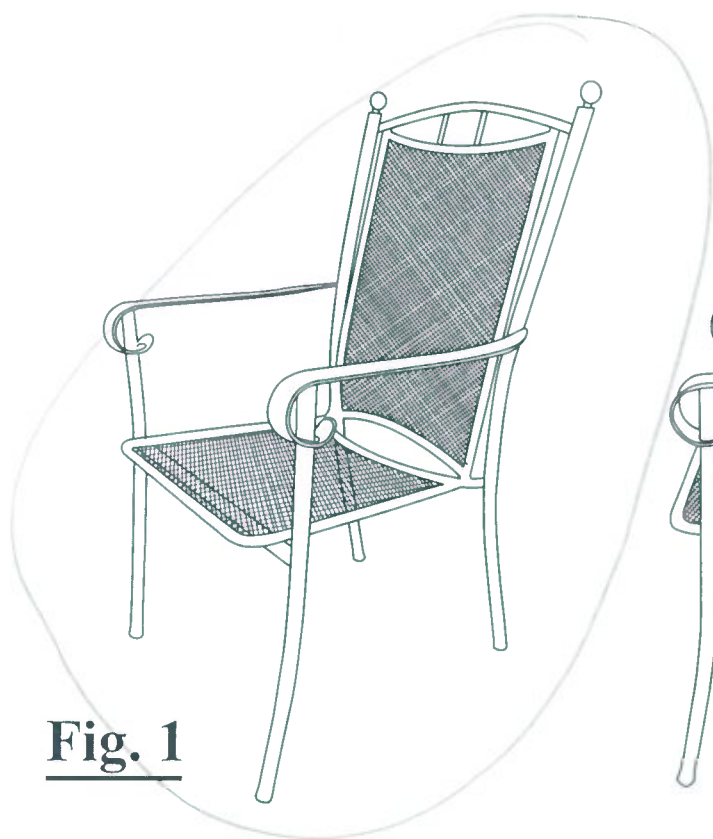


Fig. 1

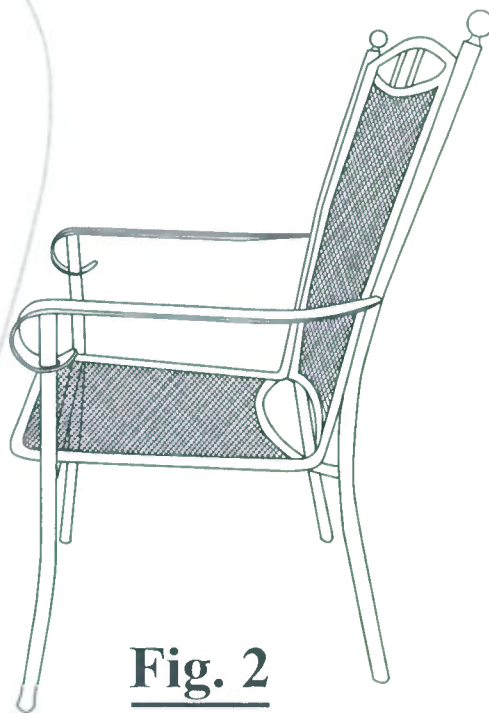


Fig. 2

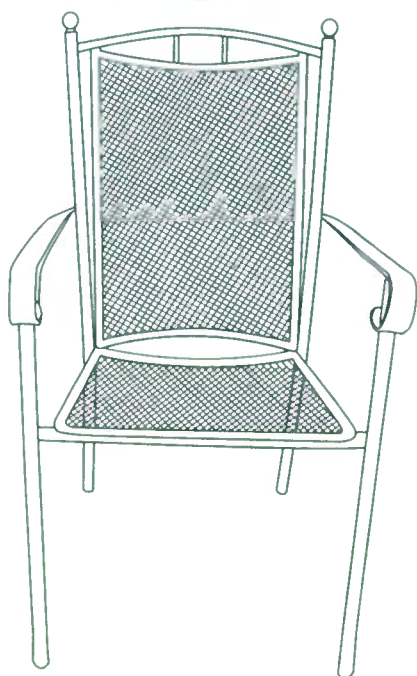


Fig. 3

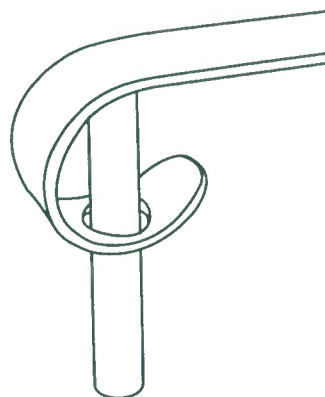


Fig. 4

SUN GARDEN GmbH
Neuenkirchen, DE

Pełnomocnik:

TRASET BIURO PATENTOWE
Jacek Czabajski
80-288 Gdańsk, ul. Piecowa 27
tel./fax (+48 58) 345-76-32

mgr inż. Jacek Czabajski
RZECZNIK PATENTOWY
nr 1208