

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6533**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **2983**

(22) Data zgłoszenia: **16.04.2003**

(54)

Fotel rozkładany z funkcją spania

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2004 WUP 12/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**Fabryka Mebli „BODZIO” Bogdan Szewczyk
Spółka Jawna, Goszcz, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Szewczyk Bogdan, Goszcz, (PL)

PL 6533

Nr Rp. 6533

Klasa 06-01

FOTEL ROZKŁADANY Z FUNKCJĄ SPANIA

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest fotel rozkładany pokryty materiałem tekstylnym z funkcją spania zwany fotelem rozkładanym 1R składający się z elementów takich jak : siedzisko fig.1B , oparcie fig.1A, boczki fotela fig.1C oraz wózek jezdny wysuwany fig.1D. Fotel rozkładany z funkcją spania wchodzi w skład grupy mebli wypoczynkowych – tapicerowanych i jest przeznaczony do wypoczynku w formie siedzenia lub leżenia.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowe przestrzenne ukształtowanie poszczególnych elementów tworzących fotel , przejawiające się w ich kształcie, układzie linii, kolorystyce, sposobie wykończenia i rozwiązaniu konstrukcyjnym zmierzające do osiągnięcia celów estetycznych. Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na rysunkach i fotografiach załączonych do wniosku, przedstawiających fotel rozkładany z funkcją spania w widoku z przodu fig.1; w widoku z boku fig.2; w widoku z tyłu fig.4; w widoku z przodu w pozycji rozłożonej fig.3 oraz w widoku z boku w przekroju fig.5.

Siedzisko wysuwane fig.1B w widoku z przodu ma kształt dwóch poziomo ułożonych na sobie prostopadłościanów fig.1a i fig.1b, o przekroju prostokątnym opartych na wysuwanej ramie z drewna i elementów płytowych. Siedzisko wysuwane fotela fig.5B jest elementem kilkuczołowym, a w jego skład wchodzi: poduszka siedziska stała fig.5b połączona na stałe z prostokątnym frontem fig.5c; poduszka siedziska rozkładana fig.5a połączona materiałem z poduszką siedziska stałą fig.5b ; zagłówek fotela fig.5d połączony za pomocą metalowych zawiasów z rolkami fig.5e ze skrzynią na pościel fig.5f stanowiącą podstawę siedziska. Szczegóły wszystkich powyżej wymienionych elementów zostały pokazane na przekrojowym rysunku fotela rozkładanego fig.5.

Poduszka siedziska stała fig.3g jest elementem wykonanym z pianki poliuretanowej o kształcie poziomo ułożonego prostopadłościanu, pokrytej materiałem obiciowym na stałe zamocowanym do prostokątnego frontu fotela fig.3h wykonanego z płyty wiórowej oklejonej owatą i obitej materiałem obiciowym. Poduszka siedziska stała fig.3g oraz fig.5b i front fotela fig.3h oraz fig.5c są zamocowane do drewnianej ramy z listwami sprężystymi fig.5i. Całość jest osadzona na rolce fig.5j i dzięki temu jest możliwość wysuwania i wsuwania wózka z poduchą siedziska stałą.

Poduszka siedziska rozkładana fig.3k ma kształt i wypełnienie identyczne jak poduszka siedziska stała fig.3g. Jest ona połączona dłuższą krawędzią za pomocą paska materiału z poduszką siedziska stałą i dzięki temu może znajdować się w dwóch pozycjach. W przypadku, gdy fotel jest złożony leży na poduszce siedziska stałej fig.3g natomiast, gdy fotel jest rozłożony leży na skrzyni na pościel fig.3l.

Skrzynia na pościel fig.3l składa się z płyty wiórowej, z której wykonane są boki skrzyni i płyty pilśniowej, z której wykonane jest dno skrzyni. Całość przykrywa otwierana na metalowych zawiasach drewniana ramka. Ramka jest wykonana z drewna i listew sprężystych i stanowi ona podstawę dla poduszki siedziska rozkładanej. Skrzynia na pościel jak sama nazwa na to wskazuje pełni rolę pojemnika na pościel i jednocześnie po rozłożeniu fotela i ułożeniu na niej poduszki siedziska rozkładanej fig.3k powiększa powierzchnię do spania.

Oparcie fotela fig.1A ma podobnie do siedziska kształt prostopadłościanu o przekroju prostokątnym. W widoku z przodu oparcie fig.1A przylega dolną częścią do siedziska wysuwanego fig.1B i bocznymi krawędziami do boczaków fotela fig.1C. Oparcie fotela jest elementem stałym fotela i jest oparte na konstrukcji z drewna i płyty wiórowej. Rama z drewna z przymocowaną do niej płytą wiórową zostały obite sprężystymi pasami gumowymi, na które jest nałożona elastyczna pianka poliuretanowa, owata tapicerska i jako zewnętrzna powłoka materiał tekstylny obiciowy. Całość tworzy oparcie fotela na stałe zamocowane do konstrukcji fotela. Oparcie jest usytuowane pod kątem względem siedziska fotela fig.5l.

Boczki fotela fig.1C to dwa elementy o kształcie prostopadłościanu o przekroju prostokątnym ustawione po prawej i lewej stronie siedziska wysuwanego fig.1B i oparcia fotela fig.1A. Elementy te są wykonane na bazie ramy drewnianej zespolonej z elementami płytowymi oklejonymi elastyczną pianką poliuretanową i owatą tapicerską. Całość obita jest materiałem tekstylnym obiciowym.

Konstrukcja fotela rozkładanego z funkcją spania oparta jest na stopkach stałych fig.5m oraz rolkach umożliwiających wysuwanie wózka jezdny wraz z siedziskiem fig.5n.

Wszystkie wyżej wymienione elementy fotela rozkładanego z funkcją spania opisane w opisie i pokazane w materiale ilustracyjnym czyli: siedzisko wysuwane fig.1B , oparcie fig.1A, boczki fotela fig.1C mają bardzo istotne znaczenie dla twórcy wzoru i dla jego zastrzeżenia.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Cechy istotne wzoru przemysłowego : fotel rozkładany z funkcją spania pokrytego materiałem tekstylnym stanowią wszystkie opisane i przedstawione na materiale ilustracyjnym elementy składowe fotela czyli ich kształt, położenie względem siebie, funkcja opisana w opisie wzoru.

Siedzisko wysuwane fig.1B w widoku z przodu ma kształt dwóch poziomo ułożonych na sobie prostopadłościanów fig.1a i fig.1b, o przekroju prostokątnym opartych na wysuwanej ramie z drewna i elementów płytowych ; jest elementem kilkuczłonowym, a w jego skład wchodzi: poduszka siedziska stała fig.5b połączona na stałe z prostokątnym frontem fig.5c; poduszka siedziska rozkładana fig.5a połączona materiałem z poduszką siedziska stałą fig.5b ; zagłówek fotela fig.5d połączony za pomocą metalowych zawiasów z rolkami fig.5e ze skrzynią na pościel fig.5f stanowiącą podstawę siedziska. Poduszka siedziska stała fig.3g jest elementem wykonanym z pianki poliuretanowej o kształcie poziomo ułożonego prostopadłościanu, pokrytej materiałem obiciowym na stałe zamocowanym do prostokątnego frontu fotela fig.3h wykonanego z płyty wiórowej oklejonej owatą i obitej materiałem obiciowym. Poduszka siedziska stała fig.3g oraz fig.5b i front fotela fig.3h oraz fig.5c są zamocowane do drewnianej ramy z listwami sprężystymi fig.5i. Całość jest osadzona na rolce fig.5j i dzięki temu jest możliwość wysuwania i wsuwania wózka z poduchą siedziska stałą. Poduszka siedziska rozkładana fig.3k ma kształt i wypełnienie identyczne jak poduszka siedziska stała fig.3g. Jest ona połączona dłuższą krawędzią za pomocą paska materiału z poduszką siedziska stałą i dzięki temu może znajdować się w dwóch pozycjach. Skrzynia na pościel fig.3l składa się z płyty wiórowej, z której wykonane są boki skrzyni i płyty pilśniowej, z której wykonane jest dno skrzyni. Całość przykrywa otwierana na metalowych zawiasach drewniana ramka. Ramka jest wykonana z drewna i listew sprężystych i stanowi ona podstawę dla poduszki siedziska rozkładanej która przede wszystkim pełni rolę pojemnika na pościel i jednocześnie po rozłożeniu fotela i ułożeniu na niej poduszki siedziska rozkładanej fig.3k powiększa powierzchnię do spania. Oparcie fotela fig.1A ma podobnie do siedziska kształt prostopadłościanu o przekroju prostokątnym; jest elementem stałym fotela i jest oparte na konstrukcji z drewna i płyty wiórowej. Rama z drewna z przymocowaną do niej płytą

wiórową zostały obite sprężystymi pasami gumowymi, na które jest nałożona elastyczna pianka poliuretanowa, owata tapicerska i jako zewnętrzna powłoka materiał tekstylny obiciowy; oparcie fotela jest usytuowane pod kątem względem siedziska fotela fig.51. Boczki fotela fig.1C to dwa elementy o kształcie prostopadłościanu o przekroju prostokątnym ustawione po prawej i lewej stronie siedziska wysuwanego fig.1B i oparcia fotela fig.1A. Elementy te są wykonane na bazie ramy drewnianej zespolonej z elementami płytowymi oklejonymi elastyczną pianką poliuretanową i owatą tapicerską. Całość obita jest materiałem tekstylnym obiciowym.

Fabryka Mebli „BODZIO”
Bogdan Szewczyk
Goszcz, ul. Sycowska 16
56-416 Twardogóra

WŁAŚCICIEL
DYREKTOR GENERALNY

Bogdan Szewczyk

.....
/ podpis zgłaszającego/

FABRYKA MEBLI
„BODZIO”
Bogdan Szewczyk
GOSZCZ, ul. Sycowska 16
56-416 Twardogóra
tel. (0-71) 31-58-666, fax 39-87-366
NIP 911-000-59-48

FIG.1

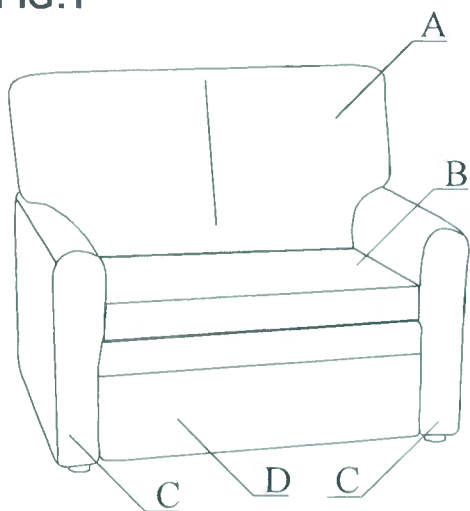


FIG.3

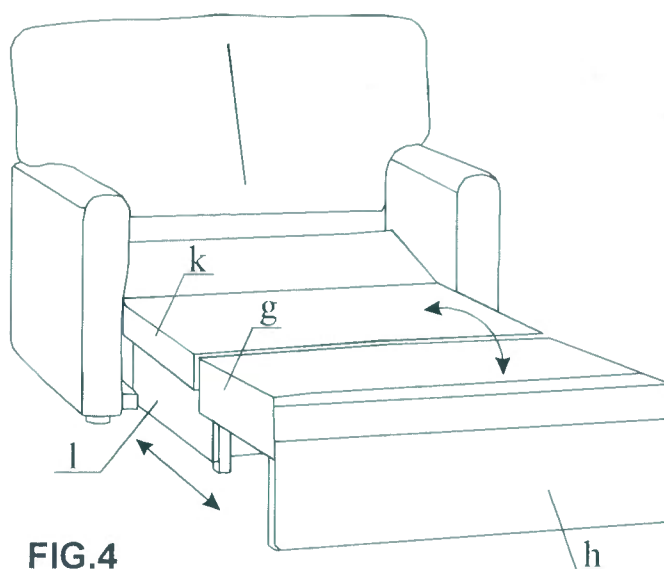


FIG.2

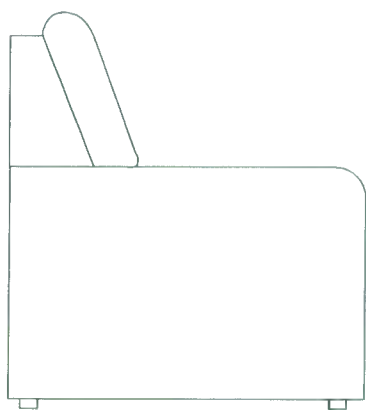


FIG.4

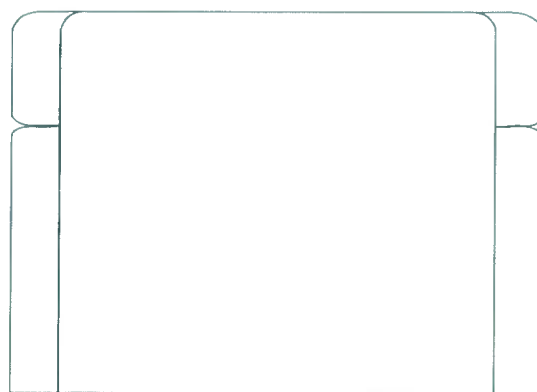


FIG.5

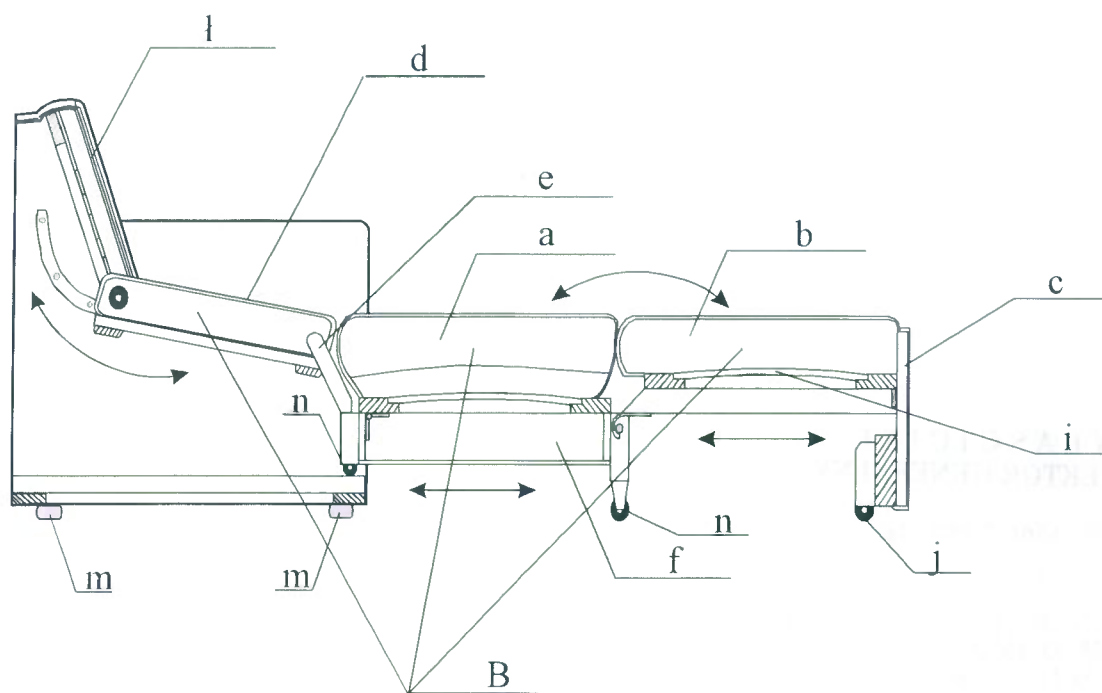


FIG.1 WIDOK FOTEŁA ROZKŁADANEGO 1R Z PRZODU



**FIG.3 WIDOK FOTEŁA ROZKŁADANEGO 1R Z PRZODU
W POZYCJI ROZŁOŻONEJ**



FABRYKA MEBLI
"BODZIO"
Bogdan Szewczyk
GOSZCZ, ul. Sycowska 16
56-416 Twardogóra
tel. (0-71) 31-58-666, fax 39-87-366
NIP 911-000-59-48

WŁAŚCICIEL
DYREKTOR GENERALNY

Bogdan Szewczyk