

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **11772**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **11034**

(22) Data zgłoszenia: **19.02.2007**

(54)

Zestaw mebli wypoczynkowych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

28.09.2007 WUP 09/2007

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Włodarczyk Ryszard, Swarzędz-Jasin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Włodarczyk Ryszard, Swarzędz-Jasin, (PL)

PL 11772

Nr Rp. 11772..

Zestaw mebli wypoczynkowych.

Klasa 06-01..

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw mebli wypoczynkowych zawierający fotel jednoosobowy i kilkusobową sofę, stanowiące odmianę mebli wypoczynkowych przeznaczonych zarówno do pomieszczeń mieszkalnych jak i pomieszczeń reprezentacyjnych gabinetów biurowych, wyposażenia poczekalni o wysokim standardzie itp..

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać elementów składowych zestawu, przejawiająca się w uformowaniu kształtowym poszczególnych elementów składowych i w układzie ozdobnych szwów.

Przedmiot wzoru przemysłowego został przedstawiony na załączonym rysunku, na którym na Fig.1-Fig.12 uwidoczniono w różnych ujęciach poszczególne widoki fotela i sofy, przy czym na arkuszu zbiorowym:

na Fig.1 – pokazano zestaw z fotelem i sofą dwuosobową w widokach aksonometrycznych z przodu, stanowiący rysunek czarnobiały pierwszej odmiany wzoru przemysłowego,

na Fig.2 zestaw z fotelem i sofą dwuosobową w widokach aksonometrycznych z przodu, stanowiący czarnobiały rysunek drugiej odmiany wzoru przemysłowego,

na Fig. 3 zestaw z fotelem i sofą dwuosobową w widokach aksonometrycznych z przodu, stanowiący czarnobiały rysunek trzeciej odmiany wzoru przemysłowego

na Fig. 4 zestaw z fotelem i sofą dwuosobową w widokach aksonometrycznych z przodu, stanowiący czarnobiały rysunek czwartej odmiany wzoru przemysłowego

natomiast na kolejnych arkuszach rysunku uzupełniających arkusz zbiorowy przedstawiono

na Fig. 1a i Fig. 1b powiększone czarnobiałe rysunki fotela i sofy z Fig.1

na Fig. 2a i Fig. 2b powiększone czarnobiałe rysunki fotela i sofy z Fig.2

na Fig. 3a i Fig. 3b powiększone czarnobiałe rysunki fotela i sofy z Fig.3

na Fig. 4a i Fig. 4b powiększone czarnobiałe rysunki fotela i sofy z Fig.4

na Fig. 1c, Fig.2c, Fig.3c i Fig.4c kolejno widoki aksonometryczne z góry od ukośne od tyłu wszystkich odmian wzoru przemysłowego

a na pozostałych arkuszach rysunku pokazano:

- na Fig. 5 i Fig.6 kolejne czarnobiałe rysunki fotela w widokach prosto z góry

- na Fig.7 i Fig.8 przykładową barwną ilustrację fotela i sofy zestawu według odmiany trzeciej wzoru przemysłowego w widoku z przodu

- na Fig.9 i Fig.10 przykładową barwną ilustrację fotela zestawu według dowolnej odmiany wzoru przemysłowego w widoku z góry na przód w różnych ujęciach,

a na Fig. 11 i Fig. 12 przykładową barwną ilustrację fotela zestawu według trzeciej odmiany wzoru przemysłowego w widoku z tyłu ukośnym na lewy bok i prostym na oparciu.

Znane zestawy wypoczynkowe zawierają fotel i sofę, przy czym zarówno fotel jak i sofa składają się z konstrukcji nośnej z nogami, boków, siedziska z oparciem i ewentualnie poduszek na oparciu i na siedzisku, z różnego rodzaju obiciem i ozdobnymi przeszyciami widocznymi na zewnątrz materiału obiciowego pokrywającego poszczególne elementy.

Zestaw mebli wypoczynkowych według wzoru przemysłowego składa się z fotela jednoosobowego i kilkuosobowej sofy, przy czym fotel jak i sofa mają boki z nogami, konstrukcję nośną, siedzisko, oparcie i poduszki na siedzisku i oparciu jak pokazano na Fig.1- Fig.12.

W zestawie mebli wypoczynkowych według wzoru przemysłowego boki fotela i sofy w widoku zewnętrznym bocznym mają zarys prostokątny, w widoku z przodu jednakowy w przybliżeniu trapezopodobny ogólny zarys profilu z kształtową łukowo wypukłą w górę linią górną tego zarysu opadającą promieniowo do linii bocznych tego profilu, z których linia boczna wewnętrzna tego profilu opada łukowo łagodnie wypukle do wewnątrz aż do krawędzi spodniej przy nodze, jak pokazano na Fig.1-12.

Jednocześnie widoku zewnętrznym z tyłu fotel i sofa mają ogólny zarys prostokątny z powierzchnią obicia obejmującą łącznie powierzchnię oparcia i boków, natomiast powierzchnie górne bryły oparcia i boków w widoku z góry tworzą układ ceowego zarysu o zasadniczo prostych kątach i promieniowych zewnętrznych narożach tego zarysu, z których wierzchołków poprowadzony jest w ich przekątnej szew łączeniowy ozdobny biegnący następnie w dół od siedziska, przy czym ścianka ze wspólną powierzchnią zewnętrzną oparcia i boków jest pionowa, natomiast wewnętrzna ścianka oparcia od strony poduszki oparcia jest lekko ukośnie opadająca do siedziska jak pokazano na Fig.1-12.

Fotel i sofa mają prostopadłościenną poduszkę oparcia, przy czym prostopadłościenna poduszka oparcia fotela ma obydwie boki odpowiednio wklęsłe do profili wewnętrznej strony boków, natomiast prostopadłościenna poduszka oparcia sofy mają tylko naroża skrajne przednich profili również wklęsłe łukowo odpowiednio do profilu wewnętrznej strony boków sofy, przy czym poduszki oparcia sofy i fotela są lekko odchylone ukośnie górną w tył na siedzisku i wystają w przybliżeniu połową wysokości nad boki i oparcie, jak pokazano na Fig.1-12.

Siedzisko fotela i sofy ma zarys przedniego profilu w kształcie trapezu równoramiennego z górną powierzchnią jako większą podstawą, podobnie poduszki siedziska fotela i sofy mają profil przedni trapezowy tak jak siedzisko, lecz nieco niższy, jak pokazano na Fig.1-12.

Obicie zewnętrzne boku fotela i sofy ma krój wyznaczony szwami ozdobnymi biegnącymi wzdłuż linii zewnętrznych obrysów tylnych i przednich profili ich obu boków, następnie obwodowymi szwami w poziomie płaszczyzn

górnej i dolnej wokół bryły poduszek siedziska, i obwodowych szwów wokół płaszczyzn przedniej i tylnej bryły poduszek oparcia, jak pokazano na Fig. 1-12.

Nogi fotela i sofy są usytuowane przy ich przednich i tylnych skrajach i mają zarys nierównoramiennego kątownika z dłuższym fragmentem przednim o szerokości profilu boku fotela i sofy i krótszym fragmentem bocznym, i profil poprzeczny zasadniczo prostokątny, jak pokazano na Fig. 1-12

Poszczególne odmiany zestawu różnią się między sobą dodatkowymi elementami, takimi jak mocowanie nóg do spodu boków albo do konstrukcyjnej ramy pod całą dolną powierzchnią danego mebla zestawu a nadto wargowe wciągnięcie na bokach mebla i tyle oparcia, jak pokazano na Fig.1-12.

W pierwszej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.1, 1a, 1b, i 1c, zarówno fotel jak i sofa ma zewnętrzne powierzchnie boków i tyłu oparcia jednolite i nogi widocznie mocowane do spodu boków.

W drugiej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.2, 2a, 2b, 2c, zarówno fotel jak i sofa ma pod całą swą dolną powierzchnią widoczną na całym obwodzie ramę konstrukcyjną, do której zamocowane są nogi, pokrytą materiałem obiciowym.

W trzeciej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.3, 3a, 3b, 3c, linia boczna zewnętrzna profilu boku opada w przybliżeniu pionowo do wąskiego poziomo usytuowanego wargowego wciągnięcia, wykonanego na głębokość około połowy szerokości boku na wysokości górnej powierzchni siedziska i na całej zewnętrznej szerokości każdego boku i tak samo na tyle oparcia, zaś poniżej tego wargowego wciągnięcia linia przedniego i tylnego profilu boku opada łagodnie łukowo do skraju spodu boku przy krawędzi nogi, przy czym skrajne zewnętrzne szwy ozdobne tylnych i przednich profili ich obu boków biegną poprzez profile ozdobnych wargowych poziomych wciągnięć obicia na tych bokach fotela i odpowiednio sofy, przy czym nogi są mocowane bezpośrednio do spodu boków.

W czwartej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.4, 4a, 4b, 4c, linia boczna zewnętrzna profilu boku opada w przybliżeniu

pionowo do wąskiego poziomo usytuowanego wargowego wciągnięcia, wykonanego na głębokość około połowy szerokości boku na wysokości górnej powierzchni siedziska i na całej zewnętrznej szerokości każdego boku i tak samo na tyle oparcia, zaś poniżej tego wargowego wciągnięcia linia przedniego i tylnego profilu boku opada łagodnie łukowo do skraju spodu boku przy krawędzi nogi, przy czym skrajne zewnętrzne szwy ozdobne tylnych i przednich profili ich obu boków biegną poprzez profile ozdobnych wargowych poziomych wciągnięć obicia na tych bokach fotela i odpowiednio sofy, przy czym zarówno fotel jak i sofa ma pod całą swą dolną powierzchnią widoczną na całym obwodzie ramę konstrukcyjną, do której zamocowane są nogi, pokrytą materiałem obiciowym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zestaw mebli wypoczynkowych według wzoru przemysłowego składający się z fotela jednoosobowego i kilkusobowej sofy, przy czym fotel jak i sofa mają boki z nogami, konstrukcję nośną, siedzisko, oparcie i poduszki na siedzisku i oparciu jak pokazano na Fig.1- Fig.12 charakteryzują się tym, że:

- boki fotela i sofy w widoku zewnętrznym bocznym mają zarys prostokątny, w widoku z przodu jednakowy w przybliżeniu trapezopodobny ogólny zarys profilu z kształtową łukowo wypukłą w górę linią górną tego zarysu opadającą promieniowo do linii bocznych tego profilu, z których linia boczna wewnętrzna tego profilu opada łukowo łagodnie wypukle do wewnątrz aż do krawędzi spodniej przy nodze, jak pokazano na Fig.1-12,

- w widoku zewnętrznym z tyłu fotel i sofa mają ogólny zarys prostokątny z powierzchnią obicia obejmującą łącznie powierzchnię oparcia i boków, natomiast powierzchnie górne bryły oparcia i boków w widoku z góry tworzą układ ceowego zarysu o zasadniczo prostych kątach i promieniowych zewnętrznych narożach tego zarysu, z których wierzchołków poprowadzony jest w ich przekątnej szew łączeniowy ozdobny biegnący następnie w dół od siedziska, przy czym ścianka ze

wspólną powierzchnią zewnętrzną oparcia i boków jest pionowa, natomiast wewnętrzna ścianka oparcia od strony poduszki oparcia jest lekko ukośnie opadająca do siedziska jak pokazano na Fig.1-12.

- fotel sofa mają prostopadłościennie poduszki oparcia, przy czym prostopadłościenna poduszka oparcia fotela ma obydwie boki odpowiednio wklęsłe do profili wewnętrznej strony boków, natomiast prostopadłościennie poduszki oparcia sofy mają tylko naroża skrajne przednich profili również wklęsłe łukowo odpowiednio do profilu wewnętrznej strony boków sofy, przy czym poduszki oparcia sofy i fotela są lekko odchylone ukośnie górą w tył na siedzisku i wystają w przybliżeniu połową wysokości nad boki i oparcie, jak pokazano na Fig.1-12.

- siedzisko fotela i sofy ma zarys przedniego profilu w kształcie trapezu równoramiennego z górną powierzchnią jako większą podstawą, podobnie poduszki siedziska fotela i sofy mają profil przedni trapezowy tak jak siedzisko, lecz nieco niższy, jak pokazano na Fig.1-12.

- obicie zewnętrzne boku fotela i sofy ma krój wyznaczony szwami ozdobnymi biegnącymi wzdłuż linii zewnętrznych obrysów tylnych i przednich profili ich obu boków, następnie obwodowymi szwami w poziomie płaszczyzn górnej i dolnej wokół bryły poduszek siedziska, i obwodowych szwów wokół płaszczyzn przedniej i tylnej brył poduszek oparcia, jak pokazano na Fig. 1-12.

- nogi fotela i sofy są usytuowane przy ich przednich i tylnych skrajach i mają zarys nierównoramiennego kątownika z dłuższym fragmentem przednim o szerokości profilu boku fotela i sofy i krótszym fragmentem bocznym, i profil poprzeczny zasadniczo prostokątny, jak pokazano na Fig. 1-12, przy czym jednocześnie :

- w pierwszej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.1-1a, 1b, 1cc, zarówno fotel jak i sofa ma obicie zewnętrzne boków i tyłu oparcia jednolite i nogi widocznie mocowane do spodu boków,

- w drugiej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.2, 2a, 2b, 2c, zarówno fotel jak i sofa ma obicie zewnętrzne boków i tyłu oparcia jednolite,

natomiast fotel jak i sofa ma pod całą swą dolną powierzchnią widoczną na całym obwodzie ramę konstrukcyjną, do której zamocowane są nogi, pokrytą materiałem obiciowym.

- w trzeciej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.3, 3a, 3b, 3c, linia boczna zewnętrzna profilu boku opada w przybliżeniu pionowo do wąskiego poziomo usytuowanego wargowego wcięcia, wykonanego na głębokość około połowy szerokości boku na wysokości górnej powierzchni siedziska i na całej zewnętrznej szerokości każdego boku i tak samo na tyle oparcia, zaś poniżej tego wargowego wcięcia linia przedniego i tylnego profilu boku opada łagodnie łukowo do skraj spodu boku przy krawędzi nogi, przy czym skrajne zewnętrzne szwy ozdobne tylnych i przednich profili ich obu boków biegną poprzez profile ozdobnych wargowych poziomych wcięć obicia na tych bokach fotela i odpowiednio sofy, przy czym nogi są mocowane bezpośrednio do spodu boków.

- w czwartej odmianie zestawu według wzoru przemysłowego, pokazanej na Fig.4, 4a, 4b, 4c, linia boczna zewnętrzna profilu boku opada w przybliżeniu pionowo do wąskiego poziomo usytuowanego wargowego wcięcia, wykonanego na głębokość około połowy szerokości boku na wysokości górnej powierzchni siedziska i na całej zewnętrznej szerokości każdego boku i tak samo na tyle oparcia, zaś poniżej tego wargowego wcięcia linia przedniego i tylnego profilu boku opada łagodnie łukowo do skraj spodu boku przy krawędzi nogi, przy czym skrajne zewnętrzne szwy ozdobne tylnych i przednich profili ich obu boków biegną poprzez profile ozdobnych wargowych poziomych wcięć obicia na tych bokach fotela i odpowiednio sofy, przy czym zarówno fotel jak i sofa ma pod całą swą dolną powierzchnią widoczną na całym obwodzie ramę konstrukcyjną, do której zamocowane są nogi, pokrytą materiałem obiciowym.

Włodarczyk Ryszard, Swarzędz - Jasin


Pełnomocnik
Mirosław Szykuła
rzecznik patentowy

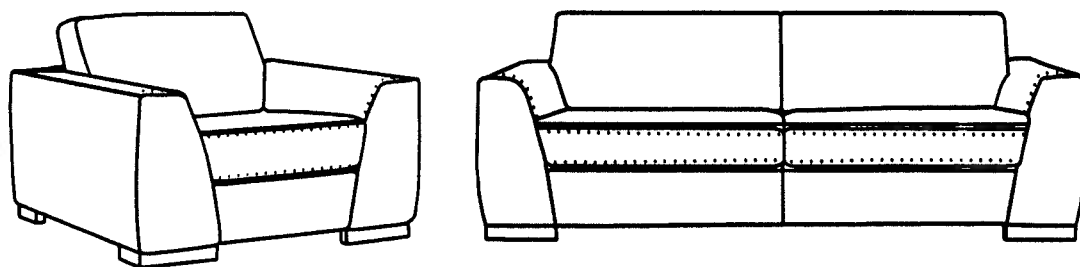


Fig.1

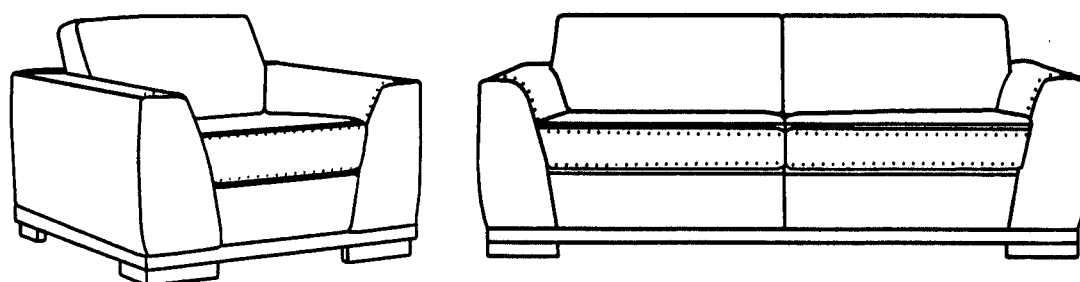


Fig.2

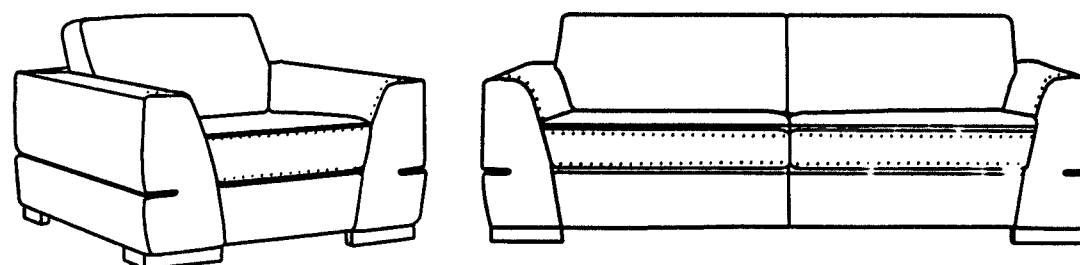


Fig.3

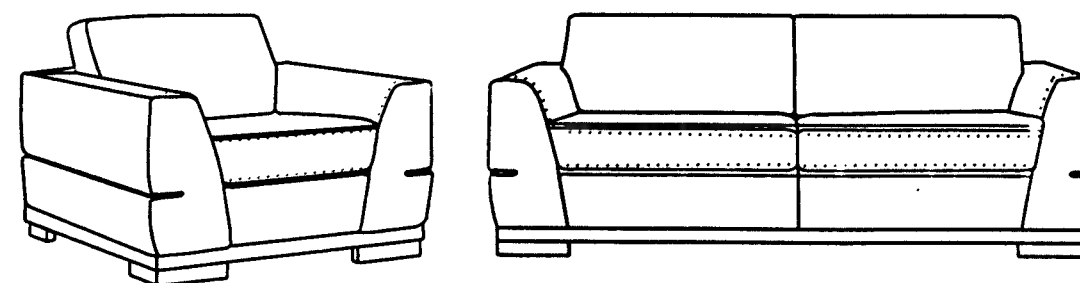


Fig.4

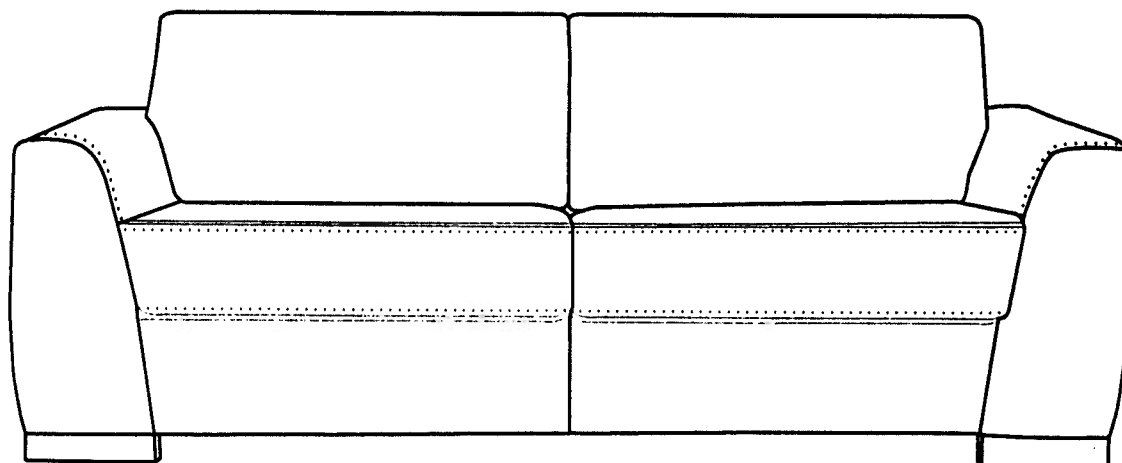


Fig.1a

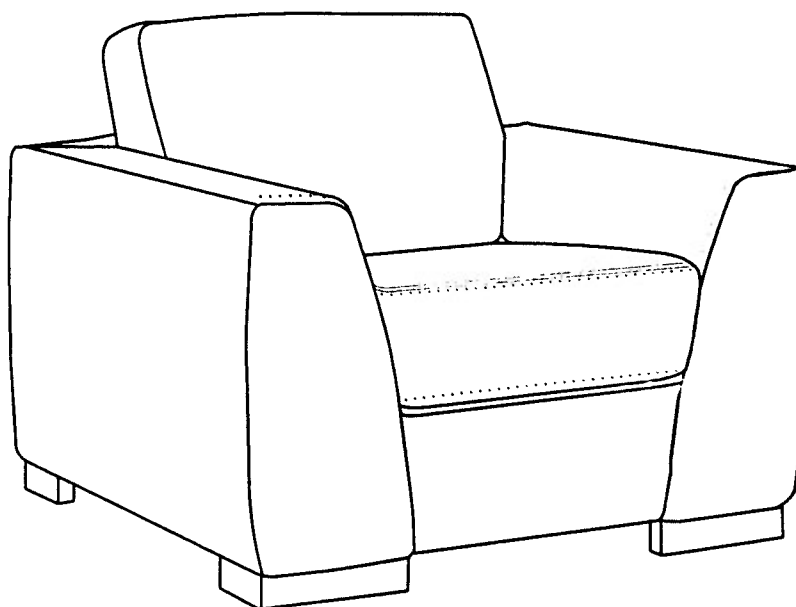


Fig.1b

Ryszard Włodarczyk, Swarzędz-Jasin

Pełnomocnik
Mirosław Szykuła
rzecznik patentowy

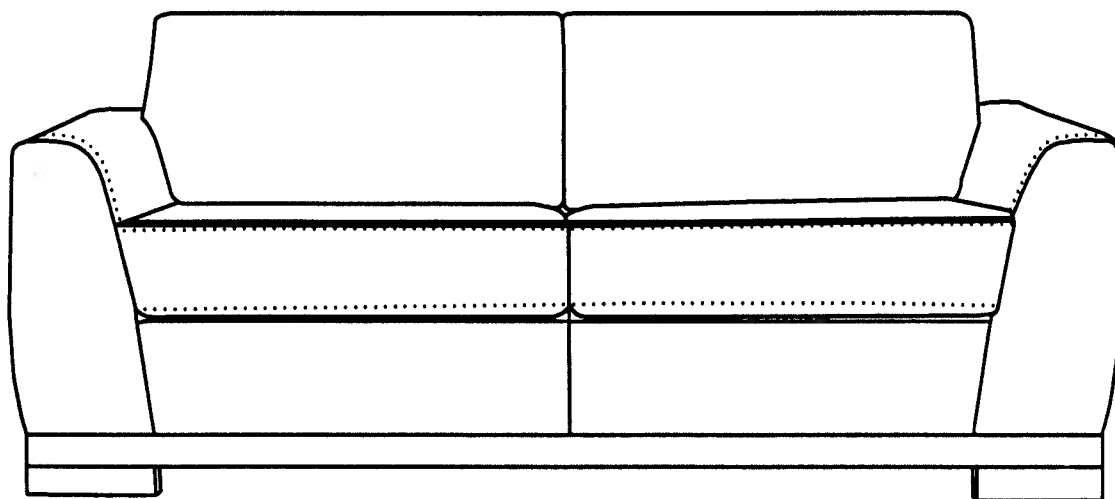


Fig.2a

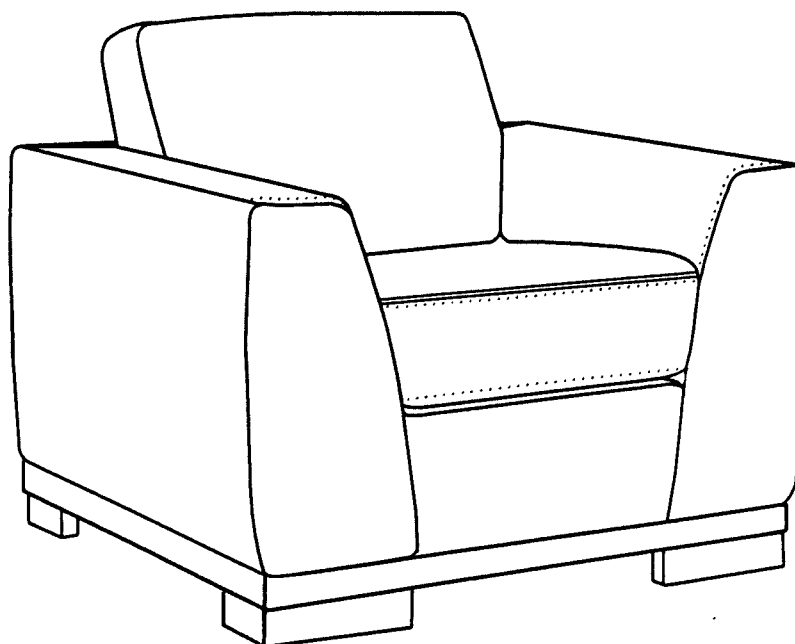


Fig.2b

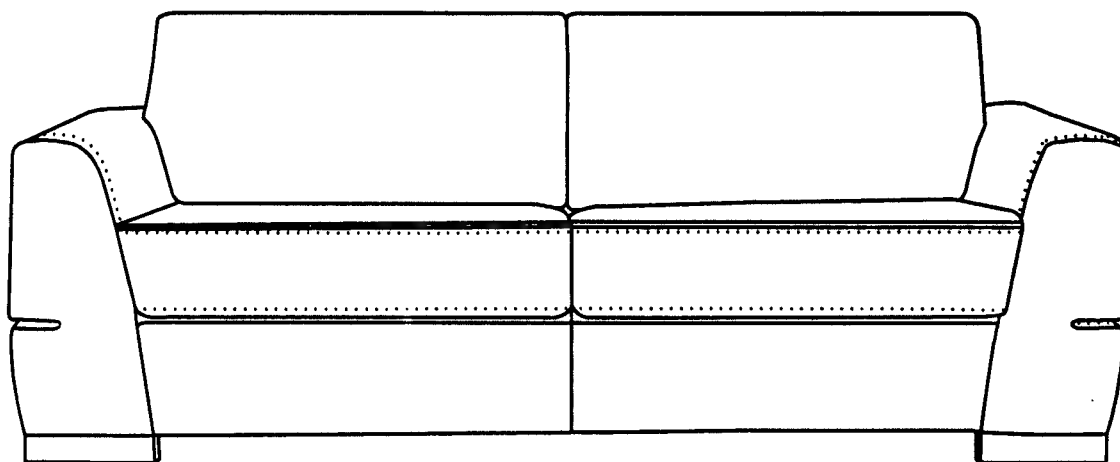


Fig. 3a

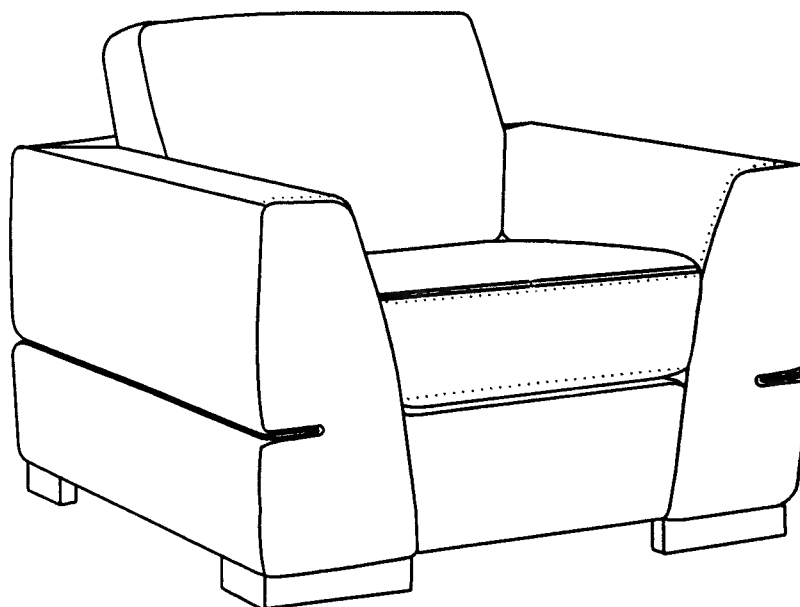


Fig. 3b

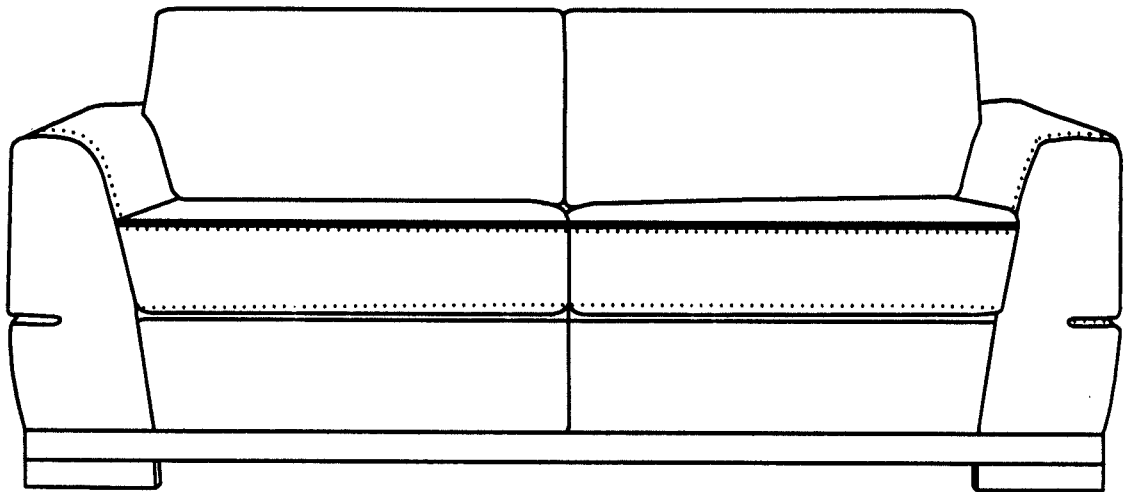


Fig. 4a

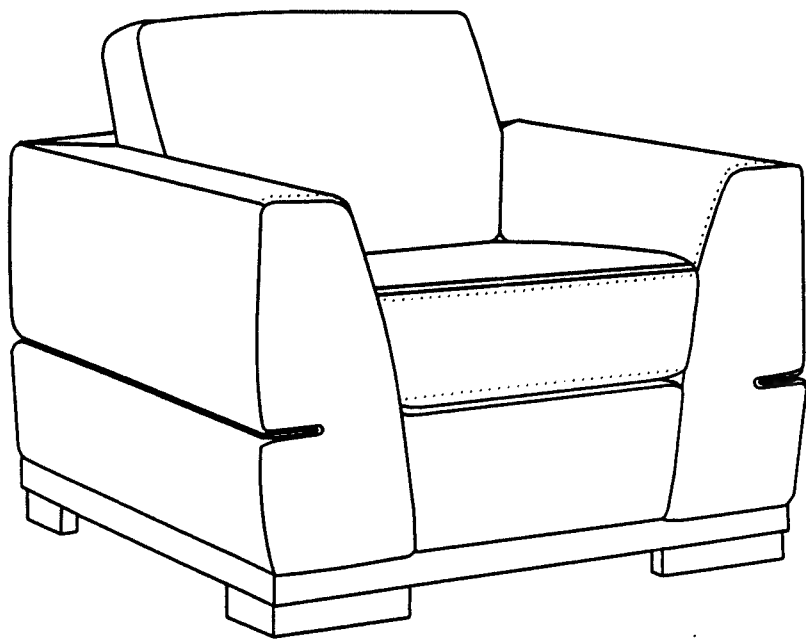


Fig. 4b

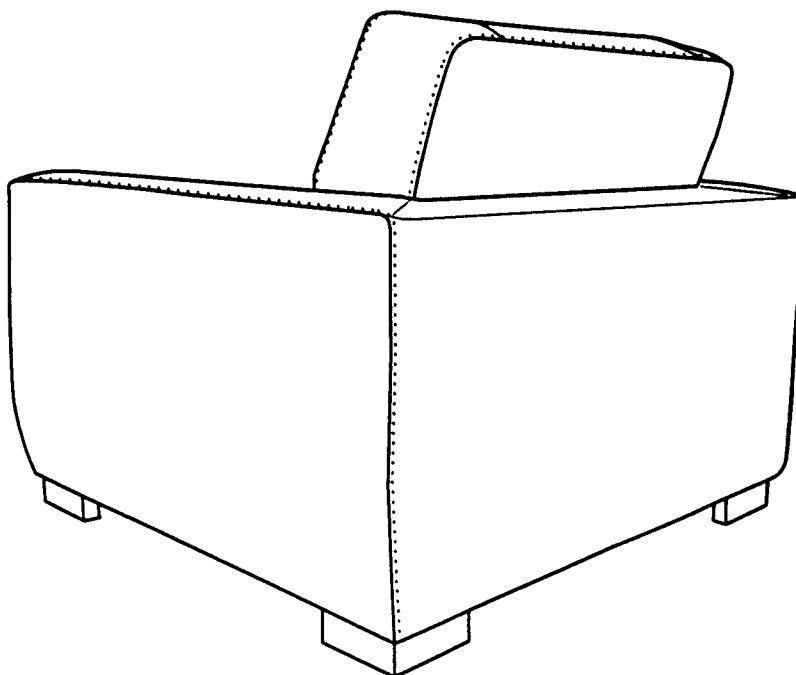


Fig. 1c

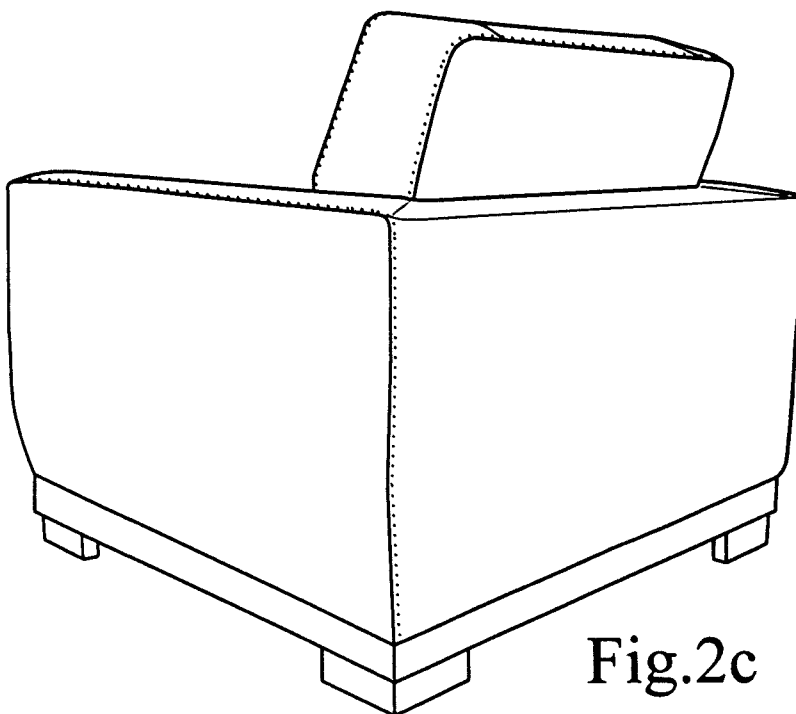


Fig. 2c

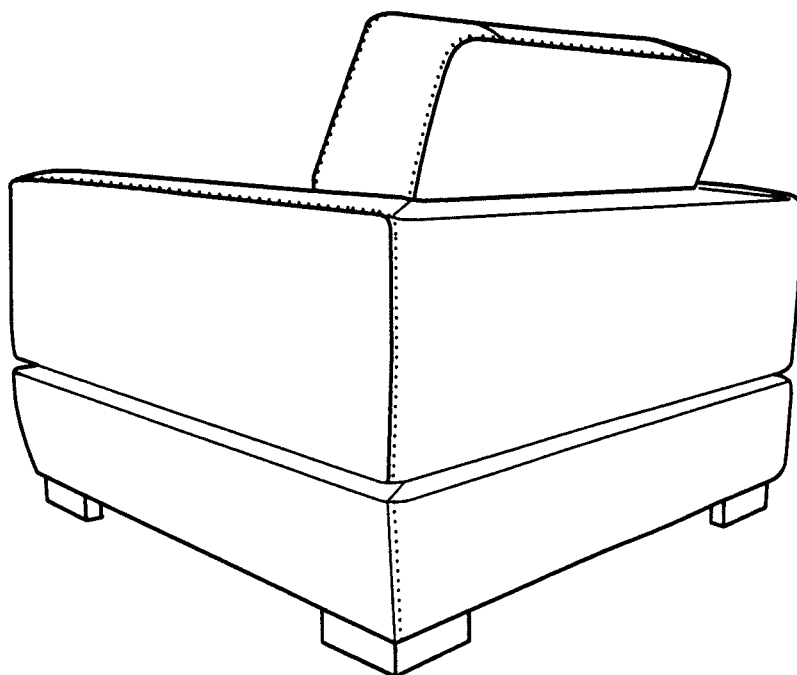


Fig. 3c

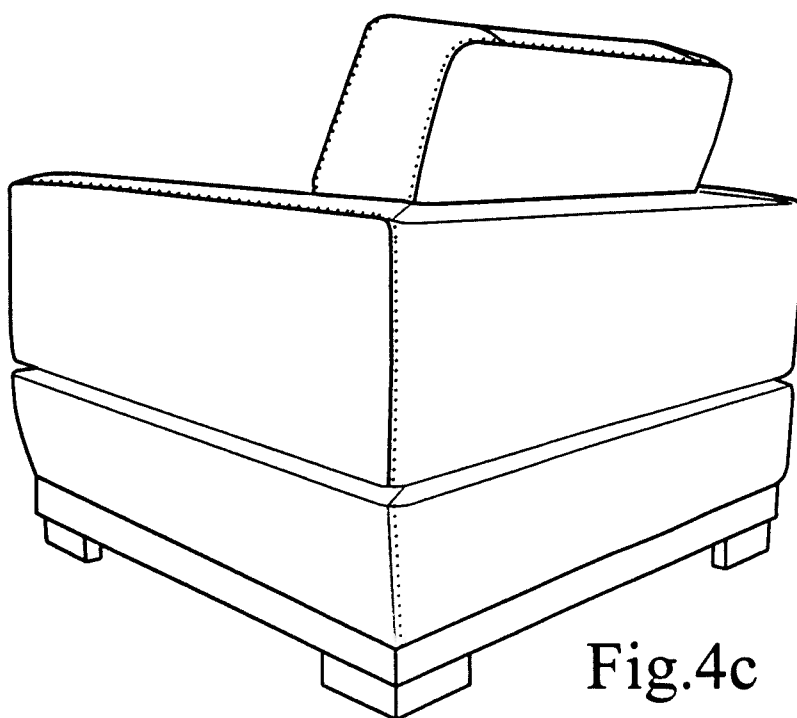


Fig. 4c

Fig.5

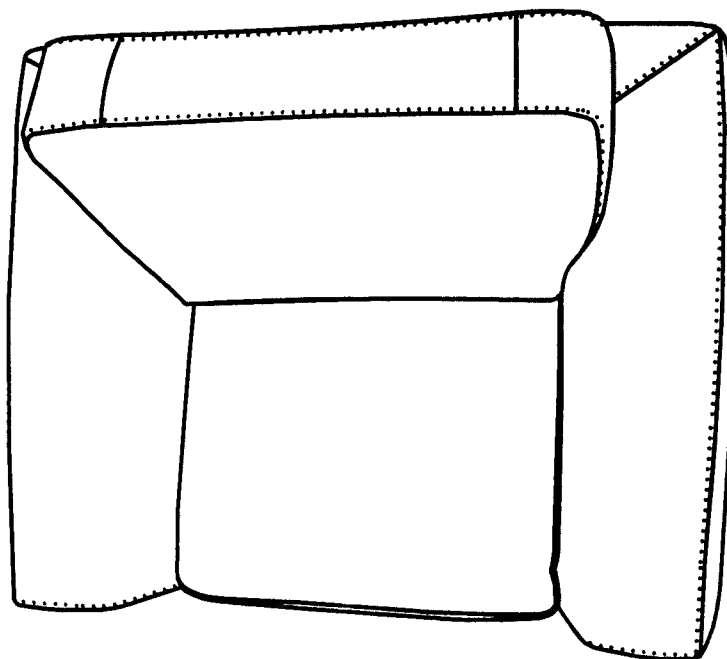


Fig.6

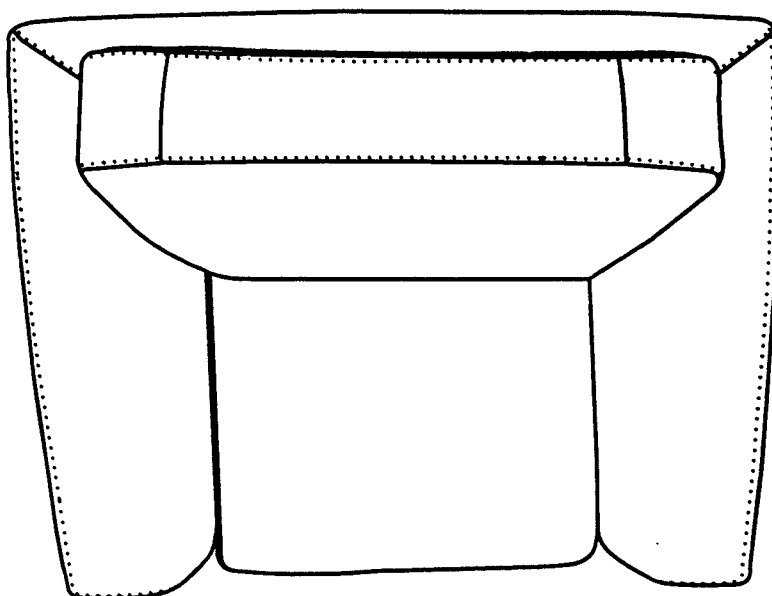




Fig.7



Fig.8

Ryszard Włodarczyk, Swarzędz-Jasin


Pełnomocnik
Mirosław Szykuła
rzecznik patentowy



Fig.9



Fig.10



Fig.11



Fig.12