

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16872**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **16899**

(22) Data zgłoszenia: **27.07.2010**

(54)

Składany fotel audytoryjny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2011 WUP 08/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**SELLA s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki,
Bydgoszcz, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Rogoziński Jacek, Bydgoszcz, (PL);
Kornacki Andrzej, Bydgoszcz, (PL);
Behrendt Zbigniew, Bydgoszcz, (PL)**

PL 16872

Nr Rp. 16872 016899
Klasa 06-01

Składany fotel audytoryjny

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest składany fotel audytoryjny, który jako moduł można składać w wielomiejscowe segmenty.

Oryginalność wzoru przemysłowego przejawia się w ogólnym kształcie, a szczególnie w kształcie elementów w pozycji złożonej i pozycji rozłożonej. Ponadto konstrukcja mechanizmów zapewnia złożenie fotela do zwartej postaci.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1. przedstawia pojedynczy fotel w widoku z przodu w pozycji rozłożonej, fig. 2. – pojedynczy fotel w widoku z przodu w pozycji złożonej, fig. 3. – fragment fotela z podłokietnikiem i osłoną boczną w pozycji rozłożonej, zaś fig. 4. – przedstawia podwójny segment fotelowy w widoku z przodu w pozycji rozłożonej.

Przedmiot wzoru przemysłowego u dołu posiada stopy, na których wsparta jest konstrukcja umieszczonych skrajnie par mechanizmów dźwigniowych, łączących ruchomo poduchy oparcia i siedziska oraz podłokietniki.

Poduchy oparcia i siedziska są zasadniczo prostokątne, przy czym boki są częściowo przewężone na szerokość podłokietników. Podłokietniki mają kształt trójkątnych poduch o szerokich płaskich brzegach.

W pierwszej wersji wykonania przedmiot wzoru przemysłowego stanowi pojedynczy fotel, który posiada jedną parę mechanizmów dźwigniowych, jeden komplet siedziska, oparcia i podłokietników oraz umieszczoną skrajnie, jedną parę pionowych prostokątnych osłon zewnętrznych.

W drugiej wersji wykonania przedmiot wzoru przemysłowego stanowi podwójny segment fotelowy, który posiada dwie pary mechanizmów dźwigniowych, dwa komplety siedzisk, oparcie i podłokietników oraz umieszczoną skrajnie, jedną parę pionowych prostokątnych osłon zewnętrznych.

Segmenty fotelowe mogą się składać z większej ilości pojedynczych foteli.

W pozycji rozłożonej poducha siedziska jest usytuowana zasadniczo poziomo, poducha oparcia jest lekko odchylona od pionu ku tyłowi, zaś podłokietniki wypoziomowane.

W trakcie składania poducha siedziska jest podnoszona do pozycji pionowej, tak, że jej przedni brzeg zrównuje się z górnymi i przednimi bokami osłon zewnętrznych. Podłokietniki pionizują się i znajdują miejsce w przewężeniach poduch. Poducha oparcia osuwana jest w dół do pozycji pionowej, przylegając do poduchy siedziska i zrównuje się z górnymi i tylnymi bokami osłon zewnętrznych, co ostatecznie prowadzi do uzyskania zwartego prostopadłościanu bez żadnych szczelin lub wystających elementów.

Szczególna, zwarta postać prostokątnych ciągów segmentów fotelowych nadaje sali audytoryjnej wrażenie ładu i uporządkowania. Ponadto konstrukcja poprawia dostęp do podłogi i ułatwia utrzymanie czystości.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Składany fotel audytoryjny u dołu posiada stopy, na których wsparta jest konstrukcja umieszczonych skrajnie par mechanizmów dźwigniowych, łączących ruchomo poduchy oparcie i siedzisk oraz podłokietniki, przy czym poduchy oparcie i siedzisk są zasadniczo prostokątne, przy czym boki są częściowo przewężone na szerokość podłokietników, natomiast podłokietniki mają kształt trójkątnych poduch o szerokich płaskich brzegach, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1. - fig. 4.
2. Składany fotel audytoryjny w pozycji rozłożonej ma poduchę siedziska usytuowaną zasadniczo poziomo, poducha oparcia jest lekko odchylona od pionu ku tyłowi, zaś podłokietniki wypoziomowane, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1, fig. 3 i fig. 4.
3. Składany fotel audytoryjny w pozycji złożonej ma postać zwartego prostopadłościanu bez żadnych szczelin lub wystających elementów, gdzie poducha siedziska jest podniesiona do pionu, tak, że jej przedni brzeg i dół zrównuje się z górnymi i przednimi bokami osłon zewnętrznych, podłokietniki są pionowe i znajdują się w przewężeniach poduch, natomiast poducha oparcia osunięta jest w dół do pozycji pionowej, przylegając do poduchy siedziska, tak, że jej górny brzeg i tył zrównuje się z górnymi i tylnymi bokami osłon zewnętrznych, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 2.
4. Składany fotel audytoryjny w pierwszej wersji wykonania ma jedną parę mechanizmów dźwigniowych, jeden komplet siedziska, oparcia i podłokietników oraz umieszczoną skrajnie, jedną parę pionowych prostokątnych osłon zewnętrznych, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1. - fig. 3.

5. Składany fotel audytoryjny w drugiej wersji wykonania posiada przynajmniej dwie pary mechanizmów dźwigniowych, co najmniej dwa komplety siedzisk, oparcie i podłokietników oraz umieszczoną skrajnie, jedną parę pionowych prostokątnych osłon zewnętrznych, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 3. i fig. 4.

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, ul. Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skrz. poczt. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Wojciech Lech



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skr. poczt. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy
[Signature]
mgr inż. Wojciech Lech

Cp. 16839
P. 16872



Fig. 1

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skr. poczt. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy
Wojciech Lech
mgr inż. **Wojciech Lech**



Fig. 2

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skr. poczt. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy
[Signature]
mgr inż. Wojciech Lech



Fig. 3

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skr. poczt. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy
Wojciech Lech
mgr inż. **Wojciech Lech**



Fig. 4

„SELLA” s.c. Jacek Rogoziński, Andrzej Kornacki
85-375 Bydgoszcz, Tarnowska 8

Pełnomocnik:

KANCELARIA PATENTOWA
Wojciech LECH
85-804 Bydgoszcz, ul. Architektów 1/8A
ADRES DO KORESPONDENCJI:
86-031 Osielsko, skr. pocz. nr 4
tel./fax (052) 370 81 51, NIP 554-039-77-13

Rzecznik Patentowy
Wojciech Lech
mgr inż. **Wojciech Lech**