

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1392**

(21) Numer zgłoszenia: **19962**

(22) Data zgłoszenia: **19.05.2000**

(51) Klasyfikacja:
25-04

(54)

Wspornik schodów segmentowych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2003 WUP 02/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Andrzejewski Kazimierz, Stęszew, (PL);
Wawrzyniak Jerzy, Poznań, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Andrzejewski Kazimierz, Stęszew, (PL);
Wawrzyniak Jerzy, Poznań, (PL)

PL Rp.1392

25-04

Kp 1392

Kazimierz Andrzejewski
Stęszew, Polska
Jerzy Wawrzyniak
Poznań, Polska

Wspornik schodów segmentowych

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od
dnia : 13.05.2000✓

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest wspornik
schodów segmentowych.

Istotę wzoru stanowi nowa postać przedmio-
tu przejawiająca się w kształcie wspornika.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidocznio-
ny na załączonym rysunku, na którym fig. 1 pokazuje
wspornik w widoku ogólnym, fig. 2 - wspornik w wido-
ku z góry, a fig. 3 - wspornik w przekroju.

Wspornik schodów segmentowych według wzoru
zdobniczego stanowi jednolity element np. odlew,
zbudowany z dwóch pionowych tulei położonych na

jego zakończeniach oraz części środkowej usytuowanej pomiędzy tymi tulejami.

Dłuższa tuleja ma kształt walcowy zakończony obwodowymi wypustami o wypukłych obrzeżach przechodzący łukami w rozszerzające się kształtowe końcówki w postaci przylegających do siebie, płaskich krążków o zaokrąglonych obrzeżach, przy czym kształtowe końcówki mają płaskie zewnętrzne powierzchnie czołowe.

Krótsza tuleja ma kształt części walcowej o wklęsłej pobocznicy przechodzącej w rozszerzające się kształtowe końcówki w postaci przylegających do siebie, płaskich krążków o zaokrąglonych obrzeżach, przy czym kształtowe końcówki mają płaskie zewnętrzne powierzchnie czołowe.

Część środkowa wspornika w widoku z boku ma zarys zbliżony do trójkąta o wyprofilowanym boku przeciwprostokątnym utworzonym z odcinka łukowego o wybrzuszeniu skierowanym do dołu przechodzącego w odcinek łukowy o wybrzuszeniu skierowanym do góry.

Część środkowa zawiera wybranie przelotowe w kształcie zbliżonym do trójkąta o zaokrąglonych wierzchołkach i lekko wybrzuszonym boku przeciwprostokątnym. Kształt wybrania odpowiada zarysowi wspornika.

Obustronnie płaskie powierzchnie boczne części środkowej przechodzą na górnym boku przyprostokątnym i przeciwprostokątnym w wyprofilowane obrzeża o szerokości większej od grubości części środkowej. Obrzeże boku przyprostokątnego wraz z przystającą do niego częścią środkową ma w przekroju poprzecznym kształt litery "T", a obrzeże boku przeciwprostokątnego ma zaokrąglone części boczne przechodzące w wybrzuszoną część dolną.

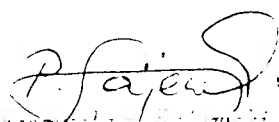
Płaska powierzchnia górna obrzeża boku przyprostokątnego leży na wysokości górnych powierzchni płaskich kształtowych końcówek tulei, tworząc wraz z nimi jedną płaszczyznę.

Zastrzeżenie ochronne

Wspornik schodów segmentowych, znamieny tym, że stanowi jednolity element zawierający dwie pionowe tuleje położone na jego zakończeniach oraz część środkową usytuowaną pomiędzy tulejami, z których dłuższa tuleja ma kształt walcowy zakończony obwodowymi wypustami o wypukłych obrzeżach, przechodzący łukami w rozszerzające się kształtowe końcówki w postaci przylegających do siebie, płaskich krążków o zaokrąglonych obrzeżach, a krótsza tuleja ma kształt części walcowej o wklęsłej poboczniczy przechodzącej w rozszerzające się kształtowe końcówki w postaci przylegających do siebie płaskich krążków o zaokrąglonych obrzeżach, przy czym kształtowe końcówki tulei dłuższej i krótszej mają płaskie powierzchnie czołowe, część środkowa wspornika w widoku z boku ma zarys zbliżony do trójkąta o wyprofilowanym boku przeciwprostokątnym utworzonym z odcinka łukowego o wybrzuszeniu skierowanym do dołu przechodzącego w odcinek łukowy o wybrzuszeniu skierowanym do góry i zawiera wybranie o kształcie zbliżonym do trójkąta o zaokrąglonych wierzchołkach i wybrzuszonym boku przeciwprostokątnym, obustronnie płaskie powierzchnie boczne części środkowej przechodzą na górnym boku przyprostokątnym i przeciwprostokątnym w wyprofilowane obrzeża, przy czym obrzeże boku przyprostokątnego wraz z przystającą do niego częścią środkową ma w przekroju poprzecznym kształt litery "T", a obrzeże boku przeciwprostokątnego ma zaokrąglone, odstające na zewnątrz części boczne przechodzące w wybrzuszoną część dolną, jak pokazano na załączonym rysunku fig.1, fig.2, i fig. 3.

Kazimierz Andrzejewski
Jerzy Wawrzyniak

Pełnomocnik :


Ind. Pracebnik - Fajek
Radca Patentowy

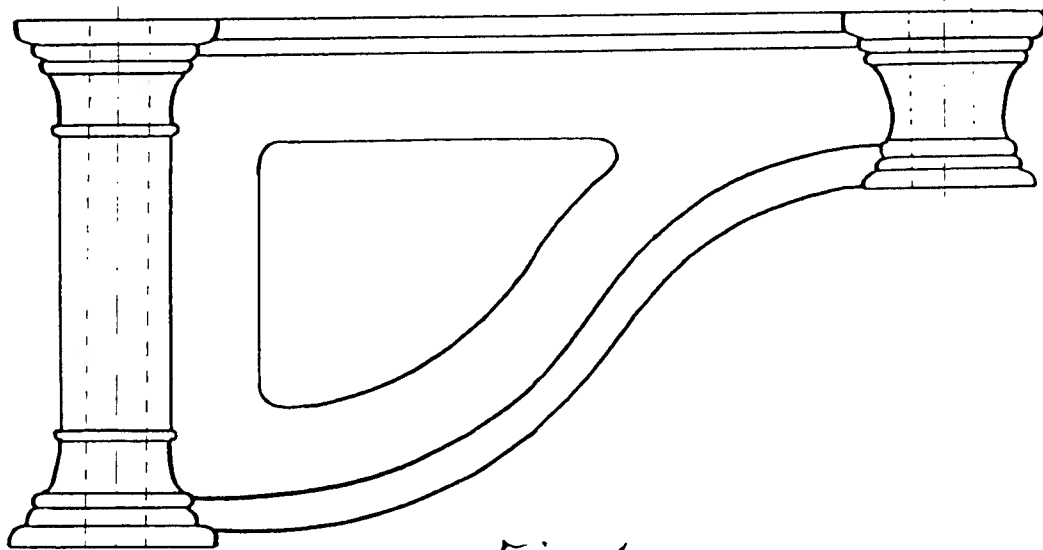


Fig. 1

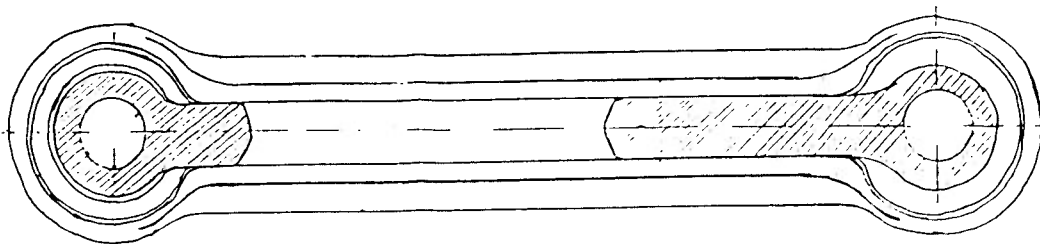


Fig. 2

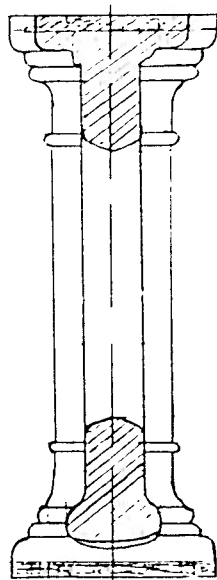


Fig. 3

Kazimierz Andrzejewski
Jerzy Wawrzyniak

Pełnomocnik:

P. Sajewski
inż. Przemysław Sajewski
Rzecznik Patentowy