

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.2742**

(21) Numer zgłoszenia: **22038**

(51) Klasyfikacja:
02-04

(22) Data zgłoszenia: **02.08.2001**

(54)

Spód obuwniczy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2003 WUP 07/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Kazimierz Meka i Mieczysław Sztrajbel
Słupska Fabryka Obuwia NORD
Meka Sztrajbel sp. j., Strzelinko, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Meka Kazimierz, Strzelinko, (PL);
Sztrajbel Mieczysław, Słupsk, (PL)

02-04
Słupska Fabryka Obuwia „NORD”

Meka Sztrajbel sp.j.

Słupsk

Polska

SPÓD OBUWNICZY

Twórcy wzoru zdobniczego:

Kazimierz Meka, Mieczysław Sztrajbel

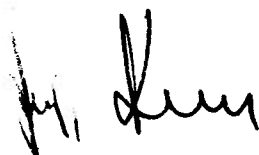
Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 02.08.2001r.

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest spód obuwniczy stosowany zwłaszcza w obuwiu męskim.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać przedmiotu przejawiająca się w jego kształcie.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na załączonych zdjęciach, na których fig. 1 przedstawia spód obuwniczy w widoku perspektywnym z dołu i z przodu oraz fig. 2 spód obuwniczy w widoku perspektywnym z dołu i z tyłu.

Spód obuwniczy zbudowany jest z podeszwy przechodzącej w obcas o kształcie zbliżonym do kształtu ludzkiej stopy.



Spód obuwniczy według wzoru zdobniczego składa się z obcasa i podeszwy o kształcie zbliżonym do kształtu ludzkiej stopy.

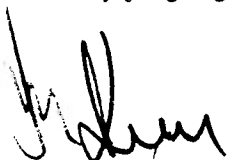
Podeszwa w przedniej części, znajdującej się w bucie przed palcami stopy, jest ścięta za pośrednictwem lekko zaokrąglonej krawędzi.

Powierzchnia części przedstopiowej podeszwy mającej bezpośredni kontakt z podłożem jest poprzedzielana krzywymi drugiego stopnia, które krzyżują się sprawiając, że obszar bezpośrednio stykający się z podłożem składa się z elementów różnej wielkości.

Przedstopie podeszwy przechodzi w węższą część podpodbiciową.

Część podpodbiciowa podeszwy przechodzi w część nadobcasową, która przechodzi w obcas o niewielkiej wysokości.

W części podpodbiciowej znajduje się element wypukły w stosunku do jej pozostałej części, jednakże nie stykający się bezpośrednio z podłożem. Krawędź boku elementu bezpośrednio stykającego się ze ścianką obcasa stanowi prosta o długości równej długości dłuższego boku przedniego obszaru bezpośrednio stykającego się z podłożem, umieszczonego na obcasie. Boczne krawędzie elementu wypukłego stanowią krzywe drugiego stopnia biegnące równolegle do bocznych krawędzi podeszwy do miejsca, w którym część podpodbiciowa graniczy z przedstopiem. Przednia krawędź elementu wypukłego jest wklęsła. Element wypukły jest przedzielony obszarem o niewielkiej szerokości biegnącym równolegle do osi symetrii obcasa, rozpoczynającym się w środkowej części przedniej krawędzi elementu wypukłego, a kończącym się w odległości $\frac{1}{4}$ całkowitej długości elementu wypukłego od jego boku, który bezpośrednio styka się z obcasem. Element wypukły w swojej przedniej części jest jedynie w nieznacznym stopniu wypukły w stosunku do otaczającego go obszaru, jego wysokość wzrasta stopniowo w kierunku obcasa. W

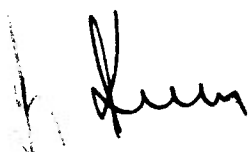


miejscu zetknięcia się ze ścianką obcasa element wypukły ma wysokość około połowy wysokości ścianki obcasa. Element wypukły służy do umieszczania w nim dowolnego logo lub nazwy firmy.

Obcas ma szerokość równą szerokości części nadobcasowej podeszwy i kształt taki sam jak kształt części nadobcasowej podeszwy. Część obcasa bezpośrednio stykająca się z podłożem jest przedzielona na trzy mniejsze obszary, z których przedni i środkowy mają kształt prostokątny i są w niewielkim stopniu oddalone od krawędzi obcasa, przy czym odległość dłuższego boku przedniego obszaru od przedniej krawędzi obcasa jest o około połowę mniejsza niż odległości krótszych krawędzi obszarów od bocznych krawędzi obcasa. Tylny obszar bezpośrednio stykający się z podłożem ma obszar półeliptyczny. Jego przednią krawędź stanowi prosta identyczna z dłuższymi krawędziami przedniego i środkowego obszaru. Pozostałą krawędź stanowi krzywa o kształcie półeliptycznym, równoległa do tylnej krawędzi obcasa.

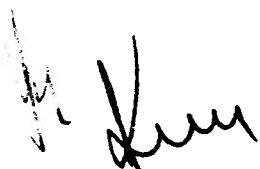
Krawędzie wszystkich elementów spodu stykające się bezpośrednio z podłożem oraz przednia i boczne krawędzie obszaru wypukłego w części podpodbiciowej są otoczone wąskimi obszarami, wgłębnyymi również w stosunku do pozostałych części spodu.

Ściankę obcasa znajdującą się na granicy części podpodbiciowej podeszwy i części nadobcasowej podeszwy stanowi płaszczyzna prostopadłościenna, prostopadła do spodu i bocznych ścianek obcasa.



Zastrzeżenie ochronne

Spód obuwniczy składający się z obcasa i podeszwy o kształcie zbliżonym do kształtu ludzkiej stopy znamieny tym, że podeszwa w przedniej części, znajdującej się w bucie przed palcami stopy, jest ścięta za pośrednictwem lekko zaokrąglonej krawędzi, a powierzchnia części podeszwy mającej bezpośredni kontakt z podłożem jest poprzedzielana krzywymi drugiego stopnia, które krzyżują się sprawiając, że obszar bezpośrednio stykający się z podłożem składa się z elementów różnej wielkości, natomiast przedstopie podeszwy przechodzi w węższą część podpodbiciową, a część podpodbiciowa podeszwy przechodzi w część nadobcasową, która przechodzi w obcas o niewielkiej wysokości, a z kolei w części podpodbiciowej znajduje się element wypukły w stosunku do jej pozostałej części, jednakże nie stykający się bezpośrednio z podłożem, a krawędź boku elementu bezpośrednio stykającego się ze ścianką obcasa stanowi prosta o długości równej długości dłuższego boku przedniego obszaru bezpośrednio stykającego się z podłożem, umieszczonego na obcasie, podczas gdy boczne krawędzie elementu wypukłego stanowią krzywe drugiego stopnia biegnące równolegle do bocznych krawędzi podeszwy do miejsca, w którym część podpodbiciowa graniczy z przedstopiem, zaś przednią krawędź elementu wypukłego stanowi krzywa, wklęsła ku środkowi elementu, zaś element wypukły jest przedzielony obszarem o niewielkiej szerokości biegnącym równolegle do osi symetrii obcasa, rozpoczynającym się w środkowej części przedniej krawędzi elementu wypukłego, a kończącym się w odległości $\frac{1}{4}$ całkowitej długości elementu wypukłego od jego boku, który bezpośrednio styka się z obcasem, z kolei element wypukły w swojej przedniej części jest jedynie w nieznacznym stopniu wypukły w stosunku do otaczającego go obszaru,



jego wysokość wzrasta stopniowo w kierunku obcasa, natomiast w miejscu zetknięcia się ze ścianką obcasa element wypukły ma wysokość około połowy wysokości ścianki obcasa, a obcas ma szerokość równą szerokości części nadobcasowej podeszwy i kształt taki sam jak kształt części nadobcasowej podeszwy, podczas gdy część obcasa bezpośrednio stykająca się z podłożem jest przedzielona na trzy mniejsze obszary, z których przedni i środkowy mają kształt prostokątny i są w niewielkim stopniu oddalone od krawędzi obcasa, przy czym odległość dłuższego boku przedniego obszaru od przedniej krawędzi obcasa jest o około połowę mniejsza niż odległości krótszych krawędzi obszarów od bocznych krawędzi obcasa, a tylny obszar bezpośrednio stykający się z podłożem ma obszar półeliptyczny, przy czym jego przednią krawędź stanowi prosta identyczna z dłuższymi krawędziami przedniego i środkowego obszaru, a pozostałą krawędź stanowi krzywa o kształcie półeliptycznym, równoległa do tylnej krawędzi obcasa, natomiast krawędzie wszystkich elementów spodu stykające się bezpośrednio z podłożem oraz przednia i boczne krawędzie obszaru wypukłego w części podpodbiciowej są otoczone obszarami podłużnymi, które są wgłębne również w stosunku do pozostałych części spodu, a ściankę obcasa znajdującą się na granicy części podpodbiciowej podeszwy i części nadobcasowej podeszwy stanowi płaszczyzna prostopadłościenna, prostopadła do bocznych ścianek obcasa – jak na załączonych fotografiach.

K. Meka i M. Sztrajbel

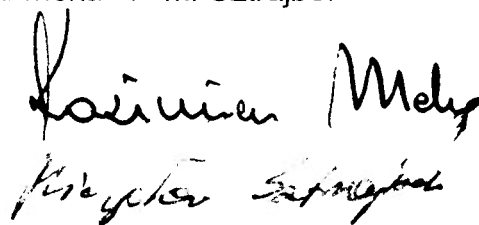
The image shows two handwritten signatures in black ink. The top signature is 'Krzysztof Meka' and the bottom signature is 'Marek Sztrajbel'. Both are written in a cursive, flowing style.



fig. 1

W. J. J. J.



fig.2

by [signature]