

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6261**

(21) Numer zgłoszenia: **4354**

(22) Data zgłoszenia: **24.10.2003**

(51) Klasyfikacja:
02-04

(54)

Trzewik

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-
-Handlowe ARM-ex Andrzej Mruk sp. j.,
Broniszew, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Mruk Andrzej, Broniszew, (PL)

PL 6261

Nr Rp. 6261.....

Klasa 02-04.....

Trzewik

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest sznurowany but wykorzystywany jako obuwie robocze, zwłaszcza przez służby mundurowe w klimacie pustynnym.

Znanych jest wiele modeli wysokich sznurowanych butów roboczych, różniących się konstrukcją i wyglądem, a wśród nich z opisu polskiego wzoru zdobniczego nr 15515 znany jest trzewik desantowca w kolorze czarnym. Ma on czarną podeszwę i cholewkę wykonaną w całości ze skóry z wszytym miechowym językiem z miękkiej skóry typu Nappa. Górna część cholewki, nazwana w opisie wzoru nadstawką, wykonana jest z miękkiej skóry i wypełniona wewnątrz pianka poliuretanową. Poprzeczne przeszycia nadstawki tworzą dookolne zgrubienia, zaś specjalne oczka obuwnicze osadzone są na krawędziach obłożyny. Cholewka z podeszwą łączona jest szwem podwójnym dzięki czemu powstaje charakterystyczna wystająca krawędź podeszwy. Podeszwa posiada od spodu rzeźbę utworzoną z występów i rowków, które w części przedstopia biegną od występu brzegowego, w części obcasowej bezpośrednio od krawędzi natomiast w obu jej częściach, w osi podeszwy, występy umieszczone są w linii rowków.

Nowa i oryginalna postać wyrobu według wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie, układzie linii, fakturze powierzchni i kolorystyce.

Trzewik według wzoru przemysłowego przedstawiony jest we wszystkich odmianach oznaczonych na rysunku zbiorczym kolejno fig.1 do fig.4.

Ponadto dodatkowe rysunki przedstawiają:

Fig.1.1 – widok trzewika z boku,

Fig.1.2 - widok trzewika od tyłu,

Fig.1.3 - widok trzewika od przodu,

Fig.1.3 - widok trzewika od dołu,

Fig.2.1 – pierwszą odmianę trzewika w widoku z boku,

Fig.2.2 - pierwszą odmianę trzewika w widoku od tyłu,

Fig.2.3 - pierwszą odmianę trzewika w widoku od przodu,

Fig.2.3 - pierwszą odmianę trzewika w widoku od dołu,

Fig.3.1 – drugą odmianę trzewika w widoku z boku,

Fig.3.2 - drugą odmianę trzewika w widoku od tyłu,

Fig.3.3 - drugą odmianę trzewika w widoku od przodu,

Fig.3.3 - drugą odmianę trzewika w widoku od dołu,

Fig.4.1 – trzecią odmianę trzewika w widoku z boku,

Fig.4.2 - trzecią odmianę trzewika w widoku od tyłu,

Fig.4.3 - trzecią odmianę trzewika w widoku od przodu,

Fig.4.3 - trzecią odmianę trzewika w widoku od dołu,

Dodatkowe fotografie obrazują wariant kolorystyczny trzewika według wzoru przemysłowego, przy czym kolejne fotografie przedstawiają:

Fig.1.5 – widok trzewika z boku,

Fig.1.6 – widok trzewika (podeszwy) z boku od dołu,

Fig.1.7 i Fig.1.8 – dwa widoki perspektywiczne trzewika z boku,

Fig.1.9 – widok trzewika od przodu,

Fig.1.10 – widok trzewika od tyłu,

Fig.1.11 – widok perspektywiczny trzewika od przodu,

Trzewik według wzoru składa z podeszwy z tworzywa sztucznego z protektorem przeciwpoślizgowym oraz cholewki, przedłużonej w górę kołnierzem. Cholewka wykonana jest z tkaniny syntetycznej przy czym przyszwia, obłożyna i zapiętek wykonane są ze skóry welurowej. Ze skóry tej wykonany jest także poziomy pasek, łączący od tyłu obie części obłożyny tuż poniżej kołnierza cholewki, jak również okrągłe dziurkowane osłony kostki naszyte poniżej tego paska po obu stronach cholewki. Pomiedzy zewnętrznym a wewnętrznym

poszyciem cholewki znajduje się pianka poliuretanowa nadająca cholewce charakterystyczną „puszystość”.

Podeszwa trzewika według wzoru, wykonana np. z kauczuku termoplastycznego, ma protektor z postaci występow zewnętrzných i wewnętrznych. Występy zewnętrzne mają postać falistych pasków przechodzących z dolnej części podeszwy na jej część boczną. Występy wewnętrzne ulokowane są w dwóch grupach, przedniej i tylnej, i składają się z kształtek zbliżonych do litery „V” rozlokowanych parami symetrycznie względem linii środkowej podeszwy. Pomiedzy obiema grupami występow wewnętrznych znajduje się wydzielone optycznie i odsunięte w górę od płaszczyzny protektora pole przeznaczone na znak towarowy producenta oraz na numerację obuwia. Czubek i koniec pięty podeszwy mają paskowy wypukły wzór przechodzący z dolnej poziomej powierzchni podeszwy na jej część pionową.

Dolny koniec cholewki zagłębiony jest w podeszwie i przymocowany do niej za pomocą klejenia i charakterystycznego pojedynczego bocznego szwu obwodowego przebiegającego na całym obwodzie podeszwy w pobliżu jej górnej krawędzi.

Poszczególne odmiany trzewika według wzoru różnią się kolorystyką. Tkaninowa część cholewki w tym język wykonana może być z materiału z nadrukiem kamuflażowym (fig. 1.1 do 1.11) albo być wykonana z tkaniny o jednolitym kolorze. Podobnie podeszwa może być formowana z tworzywa jednokolorowego (fig.2.1 do fig.2.4 i fig.4.1. do fig. 4.4) lub z dwóch tworzyw o kontrastowych kolorach, (fig.1.1 do fig.1.11 i fig.3.1. do fig.3.4). W przypadku podeszwy dwukolorowej, w jednym kolorze są górne fragmenty boków podeszwy, występy środkowe i wydzielone pole protektora, zaś pozostałe fragmenty podeszwy są z kolorze kontrastowym, zbliżonym tonalnie do koloru skórzanych elementów cholewki.

Istotnymi cechami wzoru przemysłowego dla wszystkich odmian są kształt i układ linii podeszwy, matowa faktura skórzanych części cholewki oraz układ linii na cholewce, zaś istotnymi cechami poszczególnych odmian wzoru są zestawienia kolorystyczne poszczególnych jego elementów.

Rzecznik Patentowy
mgr inż. Piotr Adamczyk



Fig. 1

Fig. 2



Fig. 3

Fig. 4



Fig.1.1



Fig.1.2

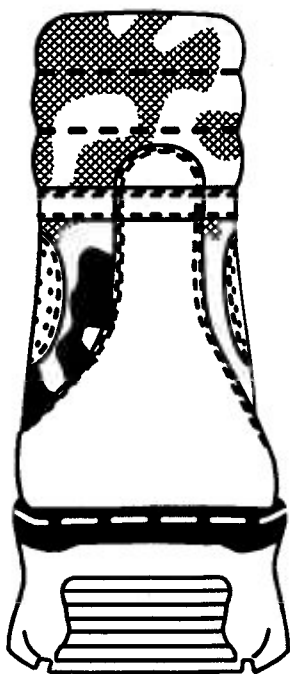


Fig.1.3

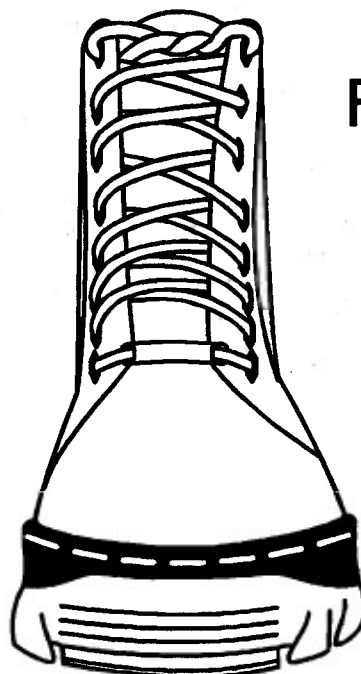


Fig.1.4

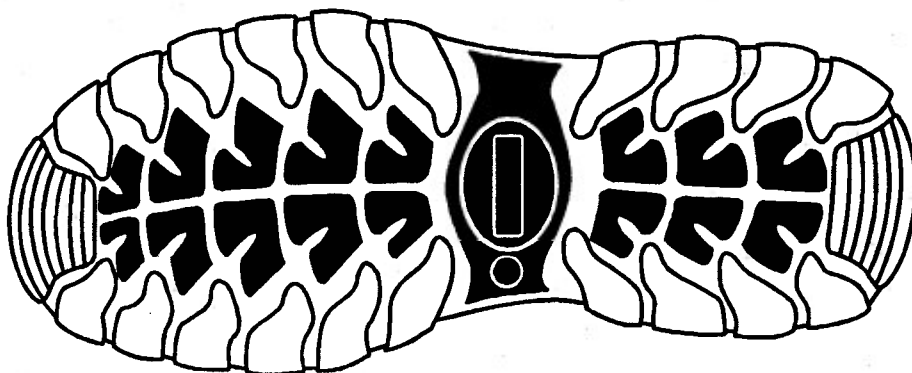


Fig.2.1



Fig.2.2

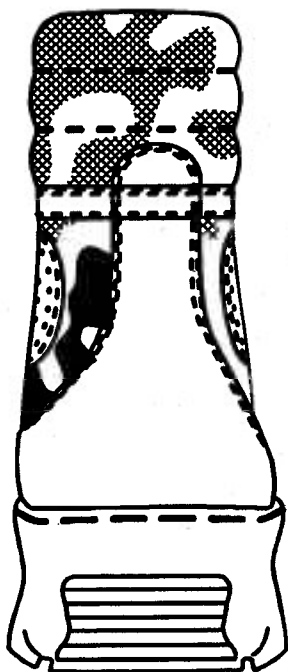


Fig.2.3

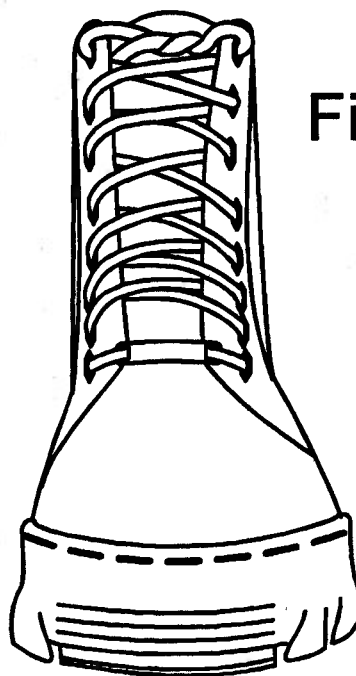


Fig.2.4

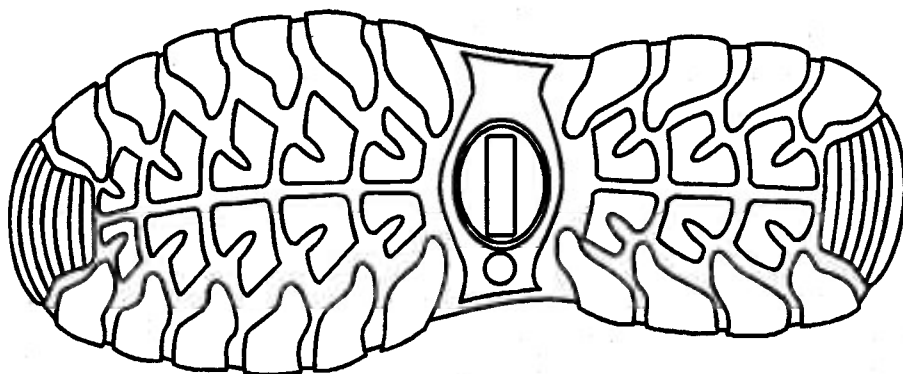


Fig.3.1



Fig.3.2

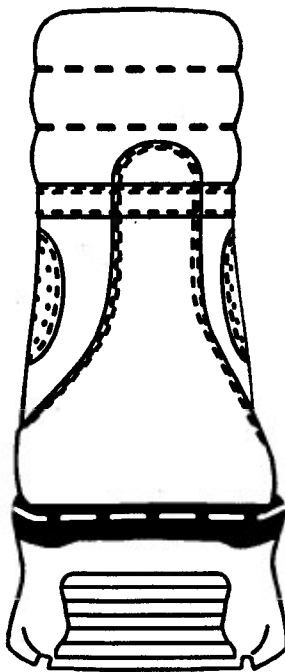


Fig.3.3

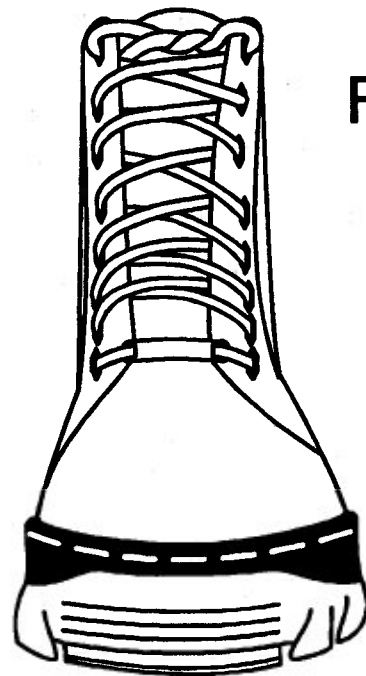


Fig.3.4

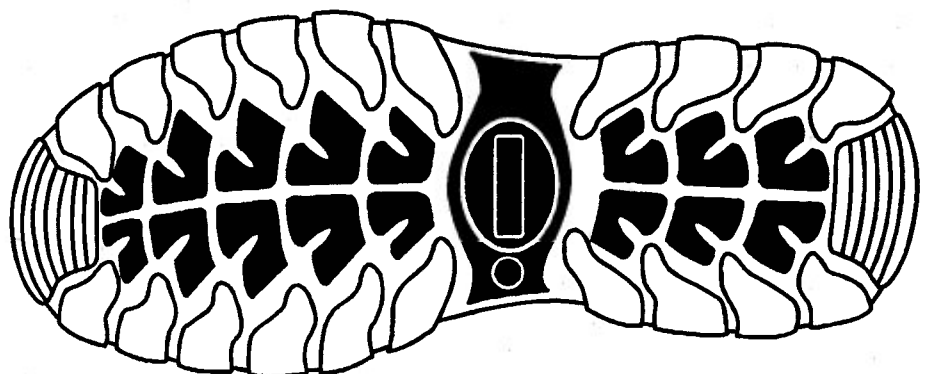


Fig.4.1



Fig.4.2

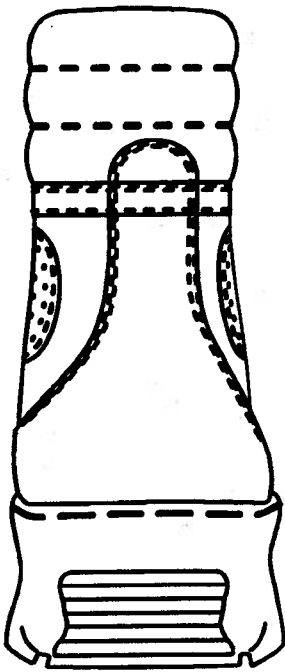


Fig.4.3

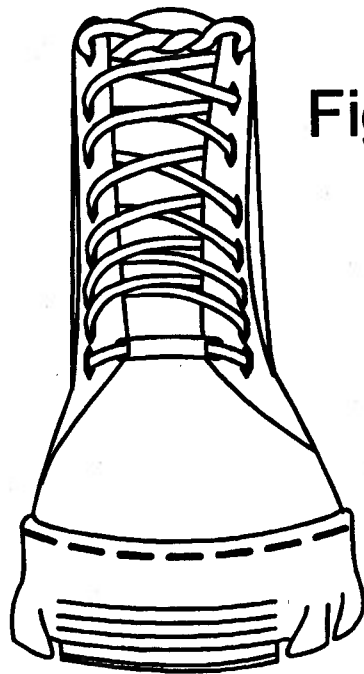
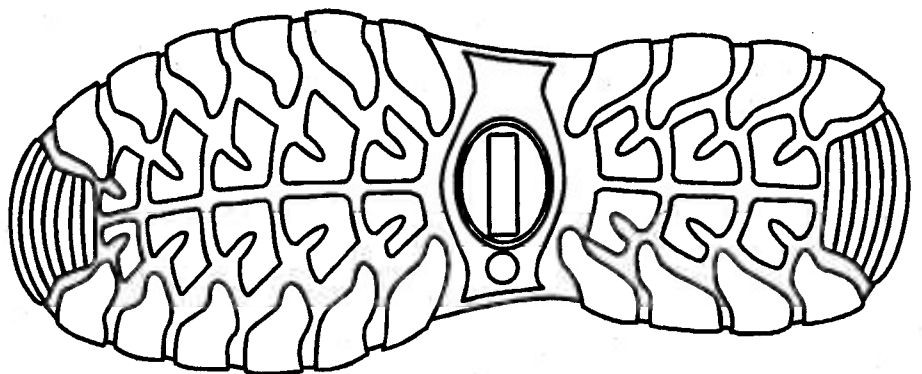


Fig.4.4



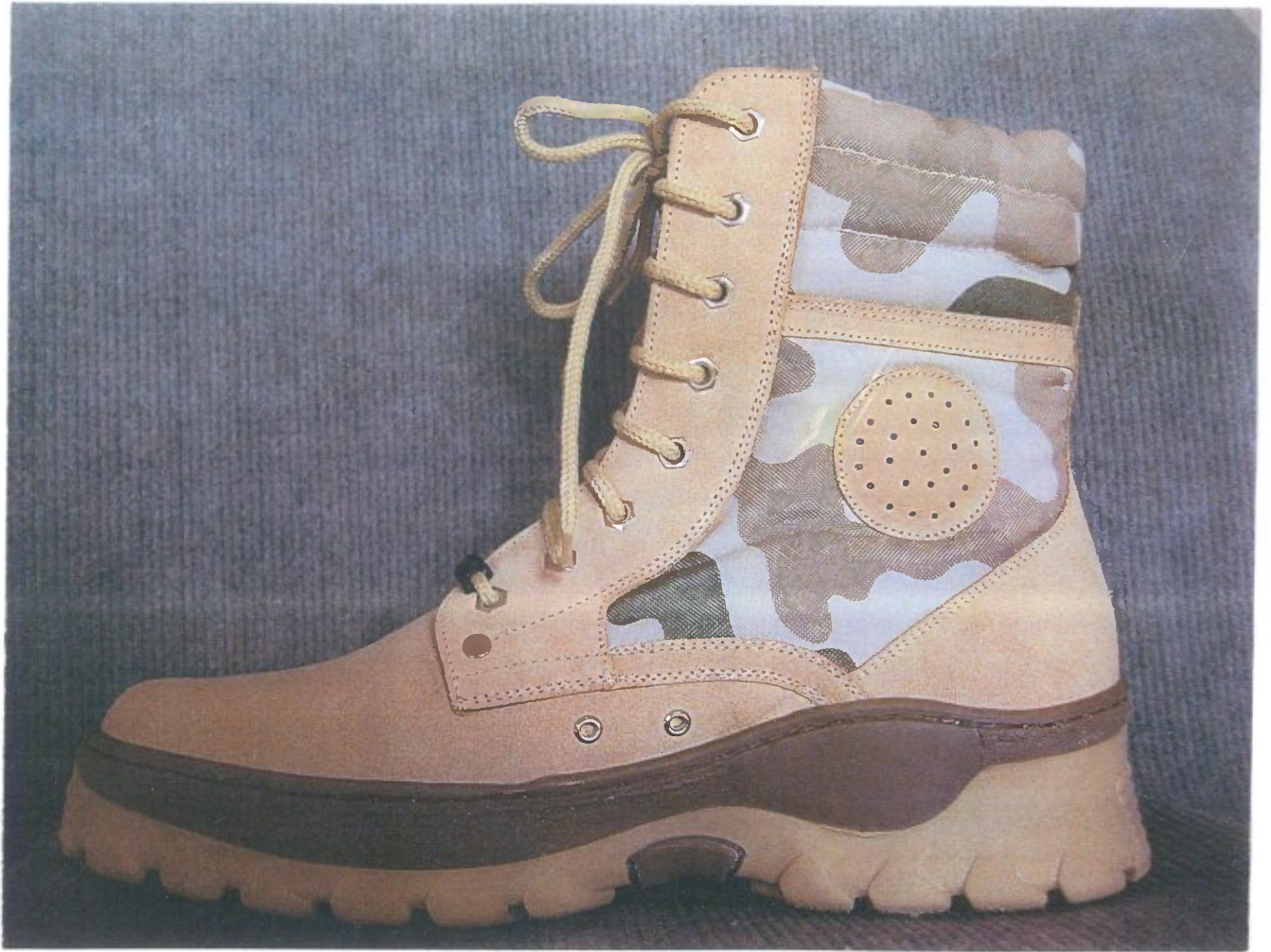


Fig. 1.5



Fig. 1.6



Fig. 1.7

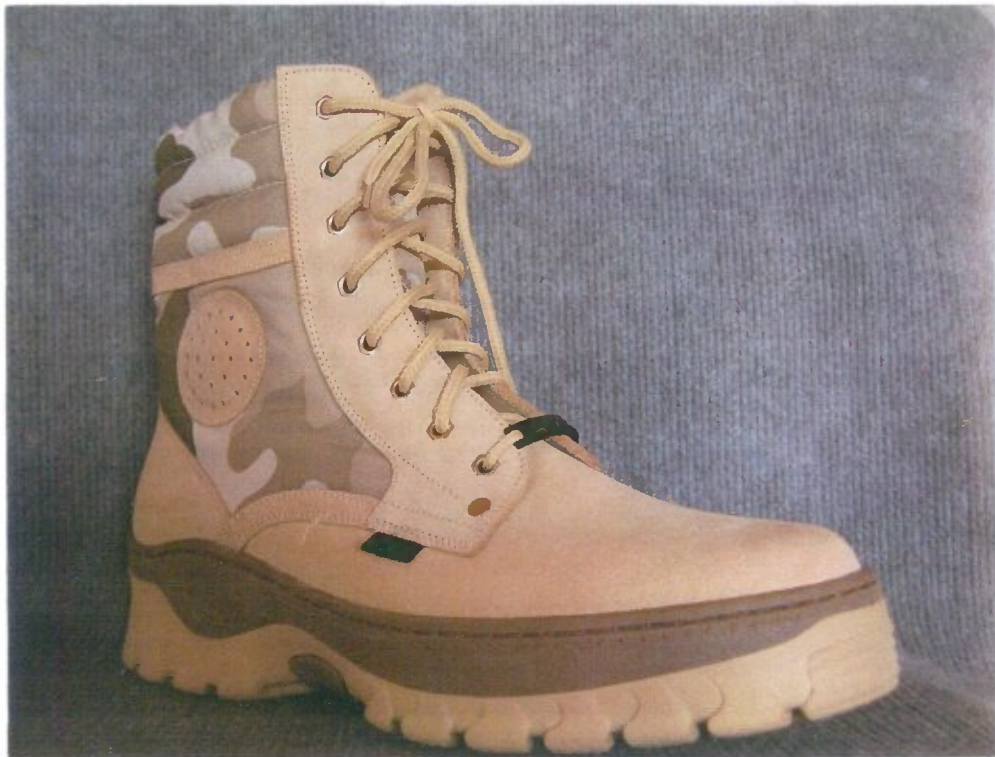


Fig. 1.8



Fig. 1.9



Fig. 1.10



Fig. 1.11