

RZECZPOSPOLITA

POLSKA

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY** (19) **PL** (11) **59404**
WZORU UŻYTKOWEGO (13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **107471**(51) Intl⁷:**A45F 3/04**(22) Data zgłoszenia: **24.12.1997**

(54)

Zasobnik żołnierski

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:**05.07.1999 BUP 14/99**

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:**29.11.2002 WUP 11/02**

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:**LUBAWA Spółka Akcyjna, Lubawa, PL**

(72)

Twórca wzoru użytkowego:**Andrzej Kosecki, Lubawa, PL**

(57)

PL 59404 Y1

Ru 59404

Zasobnik żołnierski

Przedmiotem wzoru użytkowego jest zasobnik żołnierski.

Z opisu ochronnego wzoru użytkowego Ru 46772 znany jest plecak zawierający kominek stanowiący przedłużenie worka plecaka zakończony listwą górną do której wciągnięta jest linka ściągająca górna. Plecak przykrywany jest klapą zszytą z co najmniej dwóch części, a wolne brzegi tej klapy obszyte są jednoczęściową gumą. W przedniej części worka znajdują się dwie taśmowe pętle mocowania i odpowiadające im dwa pasy mocowania umieszczone korzystnie na różnych wysokościach worka. Z boków worka umieszczone są pętle boczne z paskami zapinkowymi biodrowymi i paskami zapinkowymi bocznymi. W górnej części worka znajdują się paski grzbietowe doszyte do niego oraz dopinane do nich paski proste drugim końcem doszyte do pasków nośnych. Linka ściągająca worek i kominek posiadają zacisk mocowania linki. Tylna część worka posiada osobno zaszyte trzy elementy usztywniające stanowiące stelaż plecaka.

Znany jest z opisu ochronnego wzoru użytkowego Ru 51507 wysokogórski plecak wielofunkcyjny który na obu bokach jest zaopatrzony w dwie połówki zamków suwakowych, utrzymujących takimi samymi połówkami dwie kieszenie, zamykane od góry zam-

kami suwakowymi i zawierające odrębne pasy nośne, a także na tych bokach przymocowane paski mocujące z klamerkami do utrzymania sprzętu turystycznego, natomiast wierzchołek komina jest zakryty nakładką z kieszenią zamykaną zamkiem suwakowym, przyszytą z jednej strony do komina, zaś po przeciwnej stronie mocowanej paskami, przy czym plecak zawiera dwa ucha do przenoszenia go na krótkich odcinkach podczas transportu.

Z opisu ochronnego wzoru użytkowego Ru 508 znany jest plecak wyprawowy i turystyczny, w którym na obu bokach są zamocowane na paskach dwie kieszenie z pasami nośnymi i zwszytą do jednej ich krawędzi połówką zamka suwakowego, a po zamknięciu jego obu połówek utworzony zostaje dwukomorowy plecak dodatkowy, przy czym obie kieszenie pod fałdą mają wszyte zamki suwakowe, stanowiące ich zamknięcie, natomiast na wysokości pasa biodrowego jest zamocowana kieszeń, wyłożona od zewnątrz gąbką, która wraz z przedłużonymi częściami pasów nośnych, wyłożonych również gąbką, stanowią przekładkę elastyczną plecaka.

Istotą rozwiązania według wzoru jest to, że główną częścią zasobnika stanowi worek z tkaniny zasadniczej z kominem, kieszenią wewnętrzną oraz kieszeniami z kształtowymi klapkami naszytymi na ścianie przedniej, o wewnętrznym zarysie walcowym, ściągany linkami ze stoperami, zamykany od góry klapą o zarysie kaptura z zewnętrzną kieszenią przy czym w dolnej swej części posiada zamek suwakowy oraz obustronnie trójkąty z tkaniny zasadniczej mocujące pas biodrowy. Zasobnik wyposażony jest w szelki nośne z wkładkami przeciwuciskowymi, natomiast ściana tylna worka w dolnej swej części

zawiera wkładkę przeciwuciskową, a w górnej części taśmę wzmacniającą z uchem. Dodatkowo ściana przednia worka zawiera ramkę na identyfikator.

Zasobnik żołnierski odznacza się prostą i zwartą konstrukcją o zwiększonej pojemności zapewniającą łatwą jego obsługę i lepsze cechy użytkowe.

Przedmiot wzoru pokazany jest na załączonych rysunkach na których fig.1 przedstawia zasobnik żołnierski w widoku z przodu, fig.2 zasobnik żołnierski w widoku z boku, fig.3 zasobnik żołnierski w widoku z tyłu a fig.4 widok zasobnika żołnierskiego z przodu z kominem i rozpiętym dołem.

Zasobnik żołnierski wykonany jest z tkaniny poliestrowej z nadrukiem maskującym "PANTERA" i wykończeniem wodoszczelnym.

Główną część zasobnika stanowi worek 1 wykonany z tkaniny zasadniczej z kominem 9 powiększającym jego objętość, o wewnętrznym zarysie walcowym, ściągany od góry i dołu linkami 20 i 21 ze stoperami 19, zamykany od góry klapą 3 o zarysie kaptura. Na ścianie przedniej są dwie kieszenie 2 z kształtowymi klapami 26 zapinane na taśmę poliamidową 11 z ramką plastikową 27, cztery taśmy 7 zapinające zasobnik od góry i od dołu z klamrami plastikowymi 8. Do mocowania koca, śpiworu lub karimaty wykorzystuje się pasek 10 na klapie 3, oraz paski 15 mocowane z boku do taśmy wzmacniającej 22. Wewnątrz zasobnika na jego tylnej ścianie naszyta jest kieszeń wewnętrzna 6. W dolnej części zasobnika wszyty jest zamek suwakowy 12 umożliwiający dostęp z zewnątrz do górnej i dolnej komory zasobnika. Na klapie 3 naszyta jest kieszeń 4 zapinana na taśmę samoszczepną 5 oraz dwie taśmy 7 do jej zapinania.

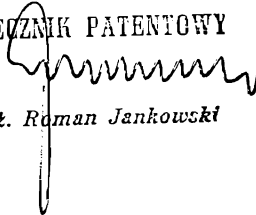
Zasobnik żołnierski posiada szelki nośne 14 z wkładkami przeciwuciskowymi z pianki poliuretanowej łączone przez taśmę 18. Ponadto ściana tylna worka 1 w dolnej swej części zawiera wkładkę przeciwuciskową 16. W dolnej części zasobnika są trójkąty 13 z tkaniny zasadniczej mocujące pas biodrowy 17 zapinany klamrą plastikową 8 i regulowany klamerką 24 oraz taśmę 18 łączącą szelki 14. Ściana tylna worka 1 w górnej swej części ma dodatkowo naszytą taśmę wzmacniającą 29 z uchem 23 do zawieszania zasobnika a ściana przednia zawiera ramkę 28 na identyfikator.

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S. A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY


inż. Roman Jankowski

59404

Zastrzeżenia ochronne

1. Zasobnik żołnierski, wykonany z tkaniny poliestrowej z nadrukiem maskującym i wykończeniem wodoszczelnym, zaopatrzony w worek, klapę, pas biodrowy, szelki, ściągacze, zamek i klamerki, znamienny tym, że stanowi go worek /1/ z tkaniny zasadniczej z kominem /9/, kieszenią wewnętrzną /6/ oraz kieszeniami /2/ z kształtowymi klapami /26/, o wewnętrznym zarysie walcowym, ściągany linkami /20/ i /21/ ze stoperami /19/, zamykany od góry klapą /3/ o zarysie kaptura z zewnętrzną kieszenią /4/ przy czym w dolnej swej części posiada zamek suwakowy /12/ oraz obustronnie trójkąty /13/ z tkaniny zasadniczej mocujące pas biodrowy /17/ oraz taśmę /18/.
2. Zasobnik, według zastrz. 1, znamienny tym, że posiada szelki nośne /14/ z wkładkami przeciwuciskowymi, natomiast ściana tylna worka /1/ w dolnej swej części zawiera wkładkę przeciwuciskową /16/ a w górnej części taśmę wzmacniającą /29/ z uchem /23/, ramkę /28/ na identyfikator.

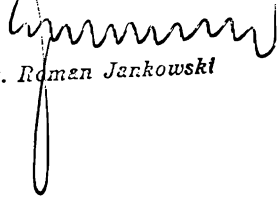
3. Zasobnik, według zastrz. 1 i 2, znamienny tym, że ściana przednia worka /1/ zawiera ramkę /28/ na identyfikator.

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S. A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY


inż. Roman Jankowski

10 7 / 17
5

59404

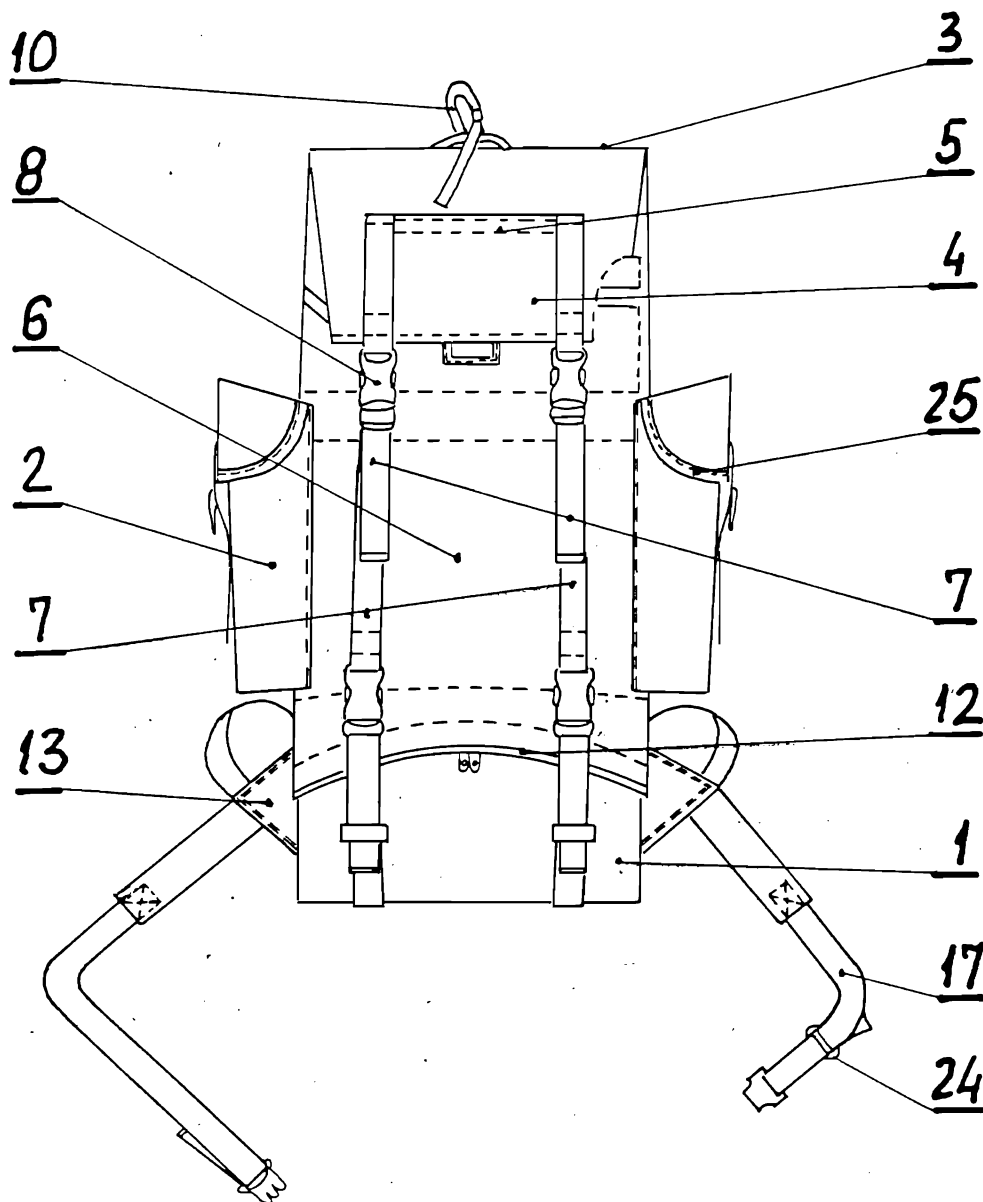


Fig.1

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S.A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Roman Jankowski

59404

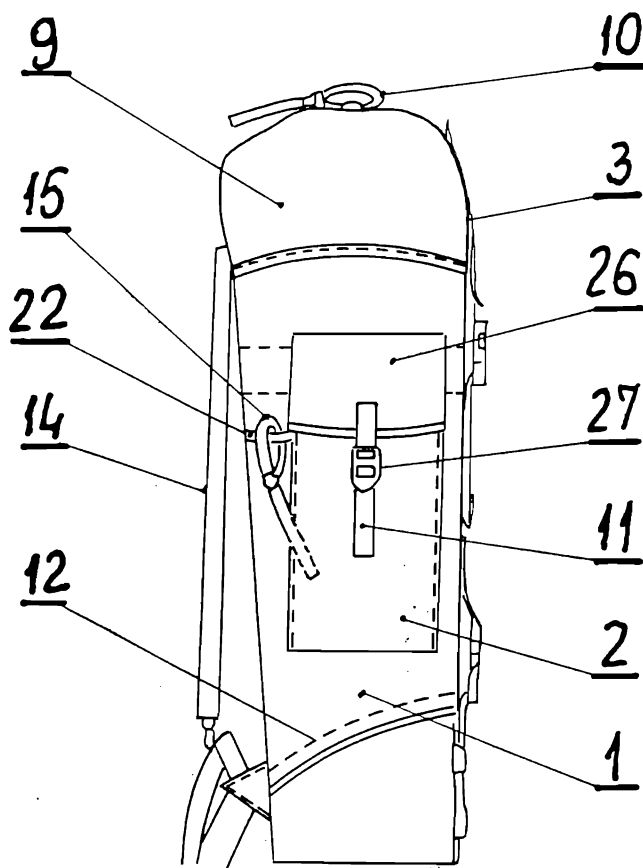


Fig.2

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S.A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Roman Jankowski

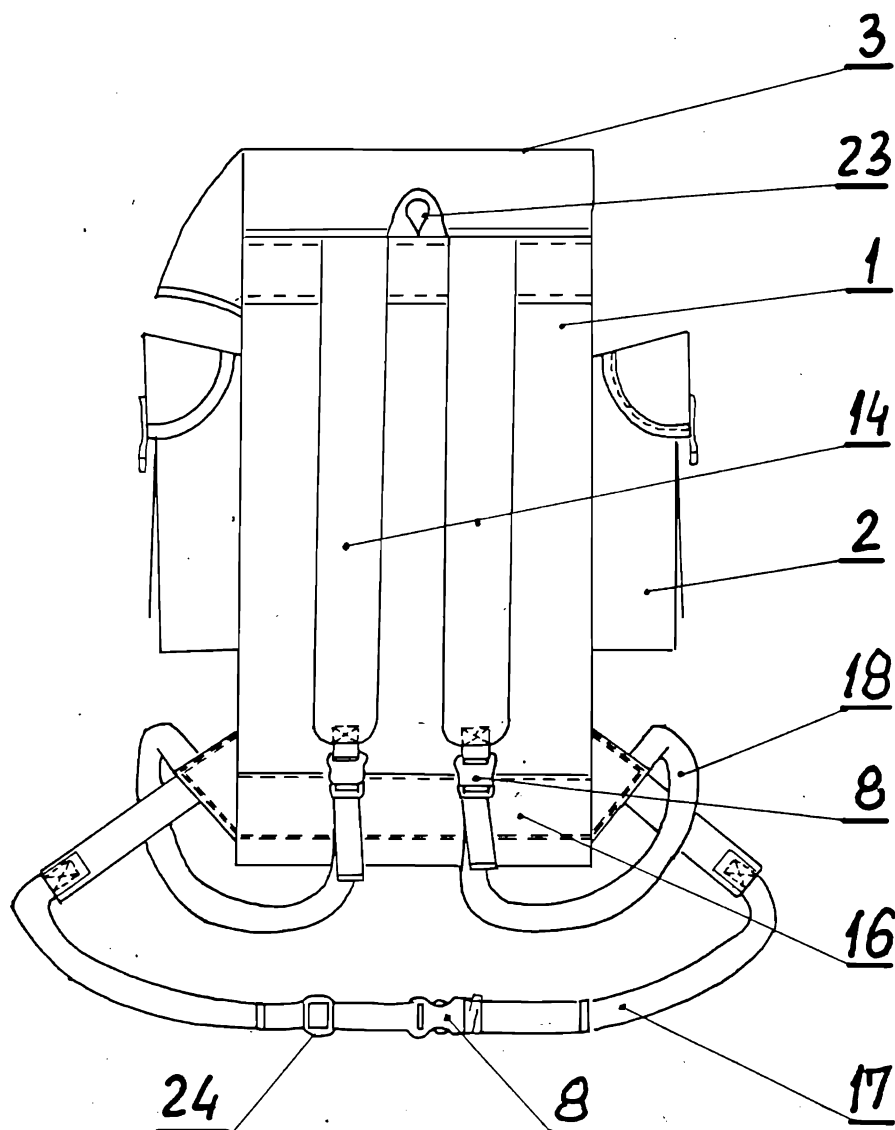
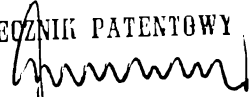


Fig. 3

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S.A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Roman Jankowski

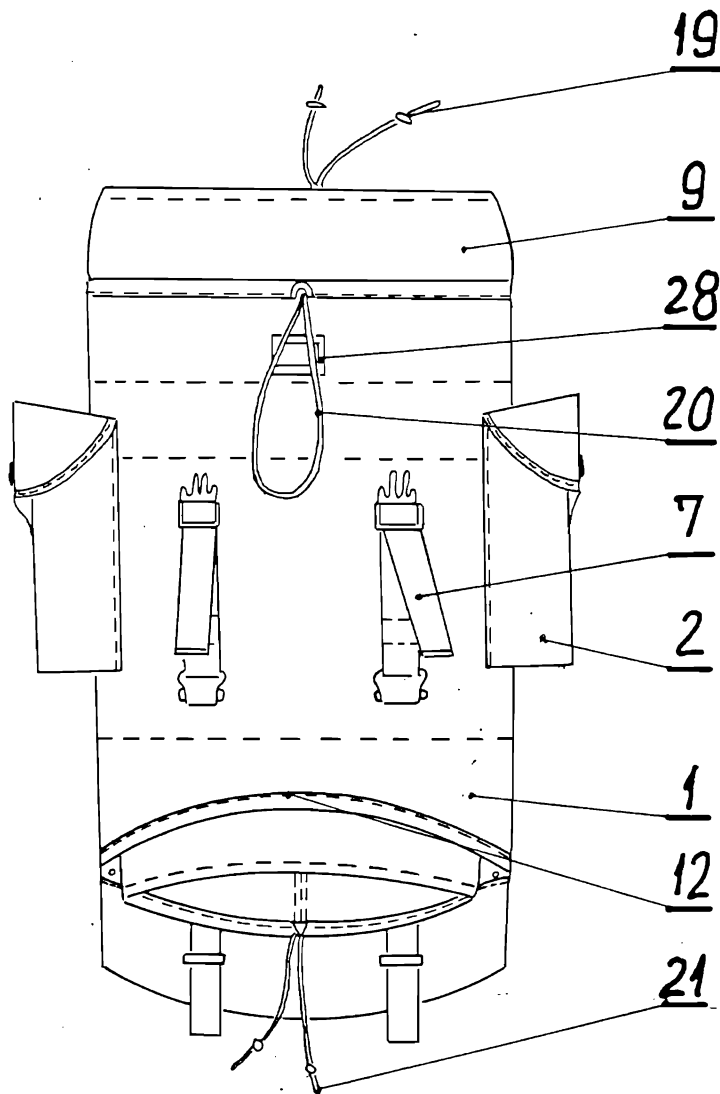


Fig. 4

Zakłady Konfekcji Technicznej
" LUBAWA " S.A.

Pełnomocnik :

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Roman Jankowski
85-619 BYDGOSZCZ
ul. Pułaskiego 25/27, tel. 42-72-83
NIP 554-100-76-54

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Roman Jankowski