

Warszawa, 27 maja 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 26351.

Kl. ~~3 b, 6/02~~

E. Pampel & Co. Kommandit- Gesellschaft
(Pulsnitz, Saksonia, Niemcy).

3 b, 3/04

Płaszcz nieprzemakalny.

Zgłoszono 2 czerwca 1936 r.

Udzielono 24 marca 1938 r.

Pierwszeństwo; 9 października 1935 r. dla zastrz. 1—6;

11 maja 1936 r. dla zastrz. 7—8 (Niemcy).

Wynalazek niniejszy dotyczy płaszców, przeznaczonych zwłaszcza dla osób pracujących na otwartym powietrzu, jak np. gajowych, robotników leśnych i polnych, brukarzy, kopaczy i t. d.

Dla pracowników tej kategorii znane okrycia nieprzemakalne są nieodpowiednie względnie nadają się tylko do niektórych z ich różnorodnych czynności.

Peleryny lub płótna namiotowe, nakładane w kształcie peleryny, nawet w razie wyposażenia ich w szczeliny przepustowe przeszkadzają w pracy, zwłaszcza w położeniu nachylonym, a w czasie dżdżystych, lecz ciepłych dni, są zbyt ciepłe.

To samo odnosi się do płaszców, zapinanych jak zwykle z przodu.

Płaszcz według wynalazku niniejszego nie posiada tych wad, dzięki temu, że jest wykonany z kilku części, łączonych ze sobą środkami łatwo rozłączalnymi.

Części tego płaszcza są następujące: część napleczna, wykonana jako jedna całość z częścią naramienną, część przednia i kaptur.

Części te mogą być stosowane pojedynczo albo łącznie z innymi częściami lub też wszystkie te części mogą być stosowane razem jako płaszcz całkowity, a mianowicie kaptur — do ochrony głowy, część

napleczna — do ochrony pleców i ramion oraz część przednią.

Na przykład przy kopaniu, jako płaszcz, zabezpieczający przed deszczem lub zimnem, wystarczy tylko część napleczna, ewentualnie z kapturem, natomiast wszelkie przykrycie z przodu przeszkadza tylko w pracy. Podczas pracy w położeniu stojącym, w marszu lub podczas przejazdów otwartym pojazdem z miejsca lub do miejsca pracy wystarczy przypiąć tylko część przednią, co można z łatwością wykonać bez straty czasu.

Przewidziane jest również zastosowanie rękawów, które można również odpinać lub przypinać i to w ten sposób, że są one łączone wyłącznie z częścią napleczną, która może być używana z rękawami lub bez rękawów.

Rękawy są przykryte z wierzchu częścią napleczną i są wpuszczone nieco pod brzegi otworów na rękawy, aby deszcz mógł swobodnie spływać.

Dzięki zapięciu tylko rękawów na ramionach i wobec braku zapięcia pod ramionami zapewnia się dobre krążenie powietrza.

Dzięki listwom bocznym, np. z guzikami i pętelkami z przodu i z tyłu, można część przednią lub napleczną skrócić z boku lub w całości, co jest szczególnie przyjemne w marszu lub podczas konnej jazdy.

Na rysunku przedstawiono przykład wykonania płaszcza według wynalazku, przy czym fig. 1 przedstawia widok części przedniej płaszcza, fig. 2 — widok części naplecznej, fig. 3 — widok kaptura, fig. 4 — osobę ubraną w płaszcz, fig. 5 — sam rękaw i fig. 6 — płaszcz z częścią naramienną, odchyloną do góry.

Część przednią 6 stanowi prostokątny kawał płótna. Kaptur 7 jest jak zwykle lejkowy i posiada wykrój 8, odpowiadający wykrojowi kołnierzowemu.

Część napleczna składa się z pleców 2, zaopatrzonych w fałdę, i części naramien-

nej 3, utworzonej przez zebranie fałd oraz posiadającej w środku wykrój kołnierzowy 5, zamykany z przodu na zatrzaski 4.

Jako rozłączalne narządy łączące stosuje się zatrzaski, przy czym na jednej części znajdują się dolne części zatrzasków, a na drugiej — górne.

Oprócz zapięcia zatrzaskami 4 w całym płaszczu znajdują się jeszcze następujące narządy łączące, a mianowicie: części 9 zatrzasków na wykroju kołnierzowym 5, odpowiadające częściom 10 zatrzasków na wykroju kaptura, oraz części 11 zatrzasków na części naramiennej 3, odpowiadające częściom 12 zatrzasków górnego brzegu przedniej części. Zamknięcie z boków otrzymuje się przez spięcie części 13a, 13b, 13c i 13d zatrzasków części naplecznej płaszcza z częściami 14a, 14b, 14c i 14d zatrzasków części przedniej płaszcza. Skracanie uskutecznia się przez spięcie części 14d zatrzasków z 14c lub 14b, przy czym płótno odchyła się do wewnątrz.

Zwisania podpiętej części unika się przez spięcie środkowych części d zatrzasków z częściami 15b lub 15c zatrzasków.

W części naplecznej płaszcza części 13d zatrzasków mogą być połączone z częściami 16 zatrzasków tak, iż można odchylić ukośnie rogi części naplecznej płaszcza. Oprócz tego przewidziane są pętelki 18 i 19 na pasek 17.

Podczas noszenia płaszcza kaptur może być złożony w kształcie zwiniętego kołnierza 20, przy czym należy połączyć części 21 i 22 zatrzasków.

Rękawy 23 są zaopatrzone w górne części 24 zatrzasków.

Dolne części zatrzasków 25 są rozmieszczone łukowo wewnątrz części naramiennej i to najlepiej na przyszytej do tej części listwie 26.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Płaszcz nieprzemakalny, znamieny tym, że składa się z kilku oddzielnych czę-

ści, łączonych ze sobą rozłączalnymi narządami łączącymi i stosowanych pojedynczo, razem lub w różnych zestawieniach.

2. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1, znamieny tym, że części płaszcza stanowi część napleczna (2), zaopatrzona w skrojoną i za pomocą fałd zebraną część naramienną (3), prostokątna część przednia (6) oraz kaptur (7), przy czym stykające się ze sobą brzegi tych części są zaopatrzone w zatrzaski, wskutek czego otrzymuje się zamknięcie boczne (13, 14) i zamknięcie poprzeczne (11, 12).

3. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1 i 2, znamieny tym, że posiada wykrój kołnierzowy (5), znajdujący się w środku części naramiennej i zamykany z przodu za pomocą zatrzasków (4).

4. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1 i 2, znamieny tym, że na części naplecznej i części przedniej posiada pary pętelek (18, 19) na pas (17).

5. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1 i 2, znamieny tym, że kaptur

(7) jest wykonany jako kołnierz zwijany (20) przez połączenie części (21) zatrzasku, znajdującej się na końcu złożonego kaptura z częścią (22) zatrzasku.

6. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1 i 2, znamieny tym, że posiada zatrzaski (15 i 16) w celu prostego lub naróżnego podkasywania dolnego brzegu przedniej względnie naplecznej części płaszcza.

7. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1, znamieny tym, że posiada rękawy, wpinane do części naramiennej.

8. Płaszcz nieprzemakalny według zastrz. 1 i 7, znamieny tym, że dolne części (25) zatrzasków części naramiennej są przyszyte do listwy (26), posiadającej kształt łuku, i rozmieszczone tak, że pod ramieniem nie ma zatrzasków.

E. P a m p e l & C o.
K o m m a n d i t - G e s e l l s c h a f t.
Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

