

Warszawa, 26 kwietnia 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 24645.

Kl. ~~3 a, 4/00.~~3a¹ 5/00

Ernst Kass
(Bielefeld, Niemcy).

Wkładka usztywniająca przednie rogi miękkich i półsztywnych kołnierzyków.

Zgłoszono 15 czerwca 1935 r.

Udzielono 4 marca 1937 r.

Pierwszeństwo: 28 marca 1935 r. (Niemcy).

Wynalazek niniejszy dotyczy wkładki zapobiegającej zaginaniu się lub gniciu przednich rogów miękkich i półsztywnych kołnierzyków.

Wkładka według wynalazku stanowiąca znaną wkładkę usztywniającą o postaci płytki umieszczonej w pochewce w obydwóch rogach kołnierzyka jest znamienna tym, że górny brzeg płytki jest zagięty pod ostrym kątem, przy czym grzbiet tego zagięcia leży w linii połączenia zewnętrznej i wewnętrznej części kołnierzyka. Przez nacisk krawata na płatki wkładki zwrócone ku wewnętrznej części kołnierzyka rogi zewnętrznej części kołnierzyka wraz z wkładkami usztywniającymi zostają dociągnięte do koszuli.

Na rysunku przedstawiono dla przy-

kładu kilka odmian wkładki usztywniającej według wynalazku. Fig. 1 i 2 przedstawiają widok z boku od wewnątrz i przekrój połówki kołnierzyka z wkładką usztywniającą według wynalazku; fig. 3 i 4 — widok z boku od wewnątrz i przekrój odmiany wkładki według wynalazku; fig. 5 i 6 — widok z boku od wewnątrz i przekrój innej odmiany wkładki.

Jak przedstawiono na fig. 1 i 2, wkładkę stanowi sztywna płytka *a*, której górny brzeg jest zagięty pod ostrym kątem i grzbiet tego zagięcia leży na linii połączenia zewnętrznej części *b* i wewnętrznej części *c* kołnierzyka. Ostry róg płytki jest wsunięty do kieszonki *d* w rogu zewnętrznej części kołnierzyka.

Odmiana wkładki przedstawiona na

fig. 3 i 4 różni się od poprzedniej wkładki tym, że dolny brzeg zagiętej pod ostrym kątem części wkładki przylegającej do wewnętrznej części kołnierzyka jest zagięty naokoło dolnego brzegu tej wewnętrznej części tworząc zagiętą część e płytki przylegającą do wewnętrznej strony wewnętrznej części kołnierzyka.

W odmianie wkładki przedstawionej na fig. 5 i 6 zagięta część c płytki przylegająca do wewnętrznej części kołnierzyka jest przedłużona ku przodowi i posiada otwór f do spinki schodzący się z otworem do spinki w końcu wewnętrznej części kołnierzyka.

Przy użyciu każdej z odmian wkładki według wynalazku krawat układa się w zagięciu wkładki. Nacisk wywierany przez krawat na wewnętrzną część zagiętej pod kątem wkładki i pociągający przylegającą do końca zewnętrznej części kołnierzyka główną część wkładki dociska ściśle kołnierz kołnierzyka do koszuli.

Wiązanie krawata, jak również umieszczanie i wyjmowanie wkładki według wynalazku jest bardzo łatwe.

Wkładki umieszczone po obu stronach można połączyć naokoło kołnierzyka w jedną całość przez odpowiednie przedłużenie tylnych końców wewnętrznych zagiętych części płytek i połączenie ich z tyłu kołnierzyka.

Założenie wkładki w rogu zewnętrznej części kołnierzyka może być przeprowadzone również nie za pomocą kieszonki, a za pomocą np. zaostrego trzpienia zamocowanego na wkładce.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Wkładka usztywniająca przednie rogi miękkich i półsztywnych kołnierzyków i stanowiąca płytkę przymocowaną do rogów zewnętrznej części kołnierzyka, znamiona tym, że górny brzeg płytki jest zagięty pod ostrym kątem do wewnątrz tak, iż grzbiet tego zagięcia leży w linii połączenia zewnętrznej i wewnętrznej części kołnierzyka, a zagięta część płytki przylega do zewnętrznej strony wewnętrznej części kołnierzyka.

2. Wkładka według zastrz. 1, znamiona tym, że dolny brzeg zagiętej pod ostrym kątem części płytki jest zagięty do góry naokoło dolnego brzegu wewnętrznej części kołnierzyka tak, iż zagięty brzeg przylega do wewnętrznej strony tej części kołnierzyka.

3. Wkładka według zastrz. 1, znamiona tym, że zagięta pod ostrym kątem część płytki jest przedłużona ku przodowi i posiada w przedłużeniu otwór na spinkę.

4. Wkładka według zastrz. 1, 2 i 3, znamiona tym, że tylny koniec zagiętej pod ostrym kątem części płytki jest połączony paskiem idącym naokoło kołnierzyka z tylnym końcem takiej samej części wkładki umieszczonej w drugim rogu kołnierzyka, dzięki czemu obie wkładki kołnierzyka tworzą jedną całość.

Ernst Kass.

Zastępca: Inż. M. Brakman,
rzecznik patentowy.

