

Warszawa, 12 września 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



A41h 37/04

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 21803.

Kl. 3 b, 34.

Wincenty Dybała
(Świętochłowice, Polska).

3 d 37/04
A41h 37/04

Zatrząsek szelkowy.

Zgłoszono 20 stycznia 1934 r.
Udzielono 6 lipca 1935 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy zatrząsku do szelek, służącego do łączenia spodni z szelkami bez użycia guzików. Znane są zatrząski szelkowe, składające się z dwóch ramion, połączonych ze sobą u góry obrotowo zapomocą jakiegokolwiek zawiąski, przyczem na dole jedno ramię zatrząsku posiada guzik z otworem, a drugie ramię posiada sprężynujący trzpień, który przy zamykaniu zatrząsku wchodzi w otwór guzika. Wadą takiego zatrząsku jest to, że dla przymocowania zatrząsku do spodni muszą być na obwodzie spodni porobione odpowiednie dziurki, wzmocnione z obydwóch stron blaszkami, ponieważ inaczej tępy trzpień nie mógłby przejść przez materiał spodni.

Zatrząsek według wynalazku nie posiada tej wady, ponieważ zamiast tępego trzpienia na jednym z ramion posiada ostrą igłę, która przechodzi łatwo przez materiał spodni i wchodzi w otwór guzika, umieszczonego na drugim ramieniu.

Zatrząsek według niniejszego wynalazku przedstawiony jest na rysunku, przyczem fig. 1 przedstawia zatrząsek w widoku z przodu, fig. 2 — przekrój zatrząsku z boku, fig. 3 — przekrój otwartego zatrząsku, a fig. 4 — sprzączkę do łączenia zatrząsku z szelkami.

Zatrząsek według wynalazku składa się z dwóch ramion b i c , połączonych u góry zawiąską h . Ramię b jest połączone obrotowo z drucianą sprzączką a^I lub a^{II} , służącą do

łączenia zatrzasku z taśmą lub patką szelek. Do przedniej powierzchni ramienia *c* przymocowana jest płaska sprężynka *d*, po której przesuwana się szlufka *e*, która po zsunięciu jej nadół po złączeniu obydwóch ramion zatrzasku nie pozwala na roztworzenie się zatrzasku. Na dolnym końcu ramienia *b* przymocowana jest na jego wewnętrznej powierzchni igła *g*, a na dolnym końcu ramienia *c* przymocowany jest guzik *f* z otworem na igłę *g*. Dla zapięcia zatrzasku na spodniach podnosi się najpierw szlufkę *e* do góry, roztwiera się zatrzask, przeprowadza igłę *g* przez brzeg spodni, zamyka się zatrzask tak, że igła *g* wchodzi w otwór guzika *f*, poczem szlufkę *e* opuszcza się nadół.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Zatrzask szelkowy, składający się z dwóch ramion, połączonych obrotowo za wiaską i zaopatrzonych na dole w trzpień i guzik, znamienny tem, że trzpień ma postać ostrej igły.

2. Zatrzask według zastrz. 1, znamienny tem, że do przedniego ramienia zatrzasku przymocowana jest wzdłuż płaska sprężynka wypukła, po której przesuwana się szlufka, obejmująca obydwa ramiona zatrzasku i zapobiegająca roztworzeniu się zatrzasku po przesunięciu jej do dołu.

Wincenty Dybała.

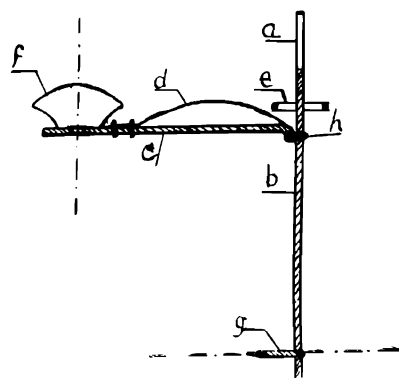
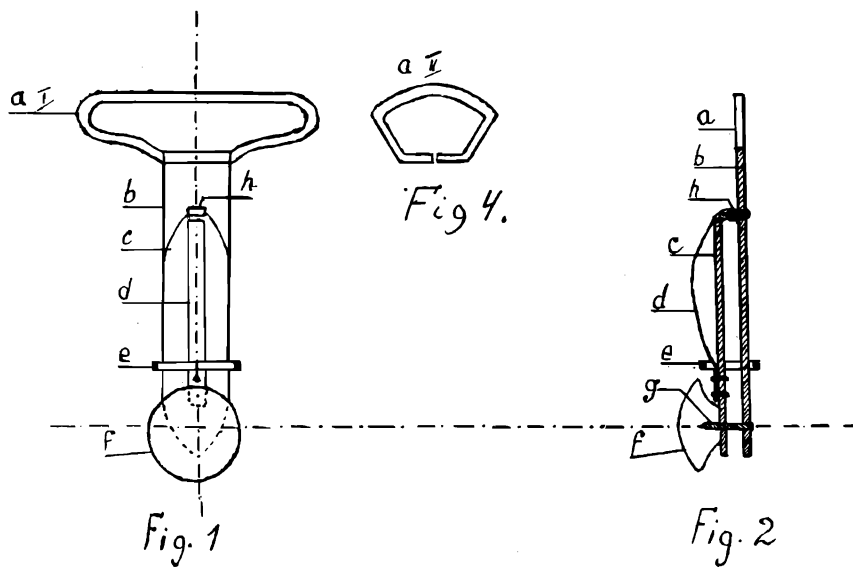


Fig. 3