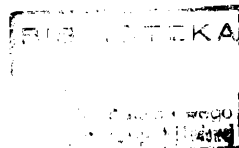


8 lutego 1926 r.

2

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Ah1f 3/02

Nr 2934.

Kl. ~~3 b 23~~

3c, 3/02

Waldemar Witting
(Gdańsk, Wolne Miasto Gdańsk).

Przytrzymywacz do spodni.

Zgłoszono 17 lipca 1922 r.
Udzielono 18 września 1925 r.

Niniejszy wynalazek dotyczy zastąpienia pasa skózanego trzymającego spodnie na ciele innym nowym sposobem. Dotychczas używane pasy ze skóry lub podobnego materiału miały tę wadę, że uwierały ciało swoją sztywnością i aby zapobiec jednak opadaniu spodni, trzeba było taki pas górną stroną opierać o guziki opaski spodni, a waga pasa też powiększała te wady.

Wszystkie te wady usuwa niniejszy wynalazek.

Nowość wynalazku polega na tem, że spodnie utrzymują się zapomocą elastycznego paska zawieszonego swojemi okrągłymi końcami na haczykach, przymocowanych

do klinowego wycięcia znajdującego się po dwóch stronach opaski spodni.

Na rysunku pokazany jest przykład wykonania wynalazku, a mianowicie: fig. 1 stanowi sposób przymocowania paska; fig. 2 — haczyk wytłoczony z metalu z płytką do przymocowania, w planie widoku z boku i przekroju; fig. 3 — pasek elastyczny w planie widoku z boku i przekroju podłużnym; fig. 4 — inną formę wykonania, gdzie zamiast haczyków użyte zostały sprzączki; fig. 5 — pasek z elastyczną częścią środkową w planie i widoku z boku.

Urządzenie składa się podług fig. 1, 2 i 3 z elastycznego paska *b*, przy którym jest umieszczona zwinięta sprężyna, spięta przy

końcach z łącznicą *a*. Łącznica *a* jest trochę wygięta odpowiednio do ciała i posiada dwa otwory *c* do zaczepienia haczyków *d*.

Haczyki *d* wytłoczone są z metalu razem z płytą *e*, służącą do przymocowania haczyków do opaski spodni najlepiej zapomocą przyszycia i w tym celu wykonane są przy każdej płytce cztery otwory *f*. Dwa otwory *c* wykonane w łącznicach *a* służą do regulowania naprężenia sprężyny.

Urządzenie podług fig. 4 i 5 pokazuje pasek, którego część elastyczna *g* tak samo składa się ze sprężyny płasko zwiniętej, albo z paska gumowego i temu podobnego materiału.

Na końcach *h* paska znajduje się po kilka dziurek, do których wchodzi zatyczka sprzączki *i*. Sprzączka przymocowana jest do spodni paseczkiem skórzanym *k*. Żeby opaska *l* spodni nie marszczyła się, posiada w miejscach szwu kieszeniowego,

po obydwu stronach spodni, klinowe wycięcia *m*.

Urządzenie to może być wykonane i w ten sposób, że jedno oczko *c* albo jeden pasek *h* połączony jest na stałe z haczykiem *d*, względnie paseczkiem *k*, albo tworzy z nim jedną całość.

Zastrzeżenie patentowe.

Przytrzymywacz do spodni, znamieny tem, że składa się z elastycznego paska (*a*, *b*, *c*), względnie (*h*, *g*), połączonego z haczykami (*d*), względnie ze sprzączkami (*k*, *i*), przymocowanymi po obydwóch stronach klinowego wycięcia, zrobionego z prawej i lewej strony opaski spodni.

Waldemar Witting.
Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

Fig.1.

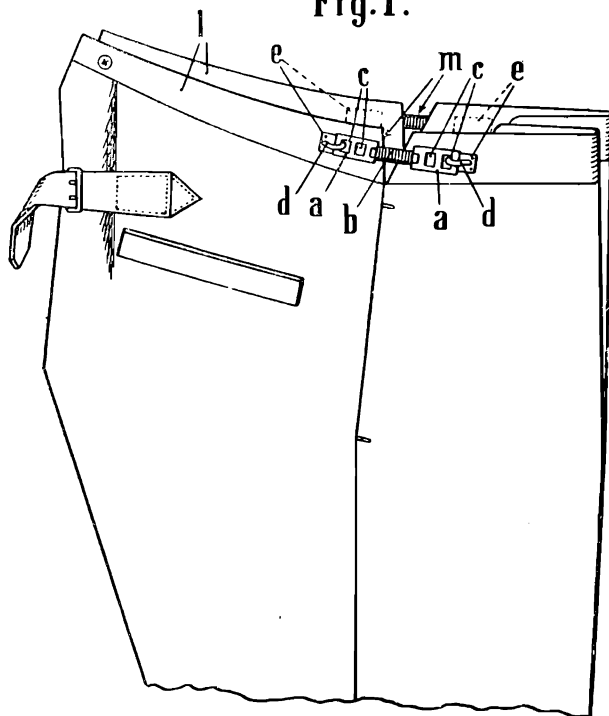


Fig. 2.

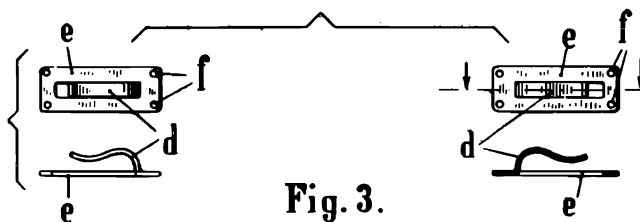


Fig. 3.

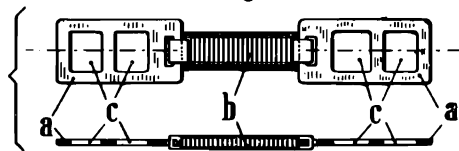


Fig. 4.

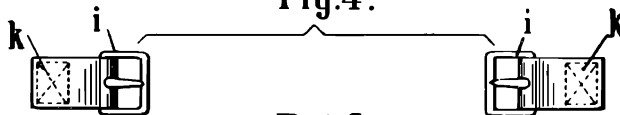


Fig. 5.

