

4 lutego 1928 r.



A44b 17/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 8133.

Waldes a spol.
(Praha—Vršovice, Czechosłowacja).

~~Kl. 3 c 2~~
44a, 52

Guzik zaciskowy (zatrząsk).

Zgłoszono 10 grudnia 1926 r.

Udzielono 10 grudnia 1927 r.

Pierwszeństwo: 4 lutego 1926 r. (Czechosłowacja).

U znanych dotychczas dolnych części guzików zaciskowych (zatrząsków), które przytrzymywane są przez zwinięty trzpień igły, przetkniętej przez materiał, zwinięta część trzpienia igły znajduje się między zwężeniem a wypukłą główką dolnej części guzika. Aby zapobiec wysuwaniu się zwiniętej części trzpienia igły z dolnej części guzika, zwężenie tej ostatniej musiałoby być znaczne, co by pogorszyło działanie guzika zaciskowego.

Usunięcie tej wady jest celem niniejszego wynalazku, który polega na tem, że zwiniętemu trzpieniowi igły daje się, niezależnie od zwężenia kulistej główki, oparcie w postaci krążka, który jest połączony z dolną częścią guzika zapomocą zagiętych

brzegów i zaopatrzony w środku w otwór, przeznaczony do wprowadzenia igły. Zwężenie może być zatem obliczone, bez względu na zwykle przypisywane mu działanie, jedynie z uwagi na wielkość jego, potrzebną do zapięcia guzika zaciskowego.

Na załączonym rysunku przedstawiony jest przykład wykonania dolnej części guzika zaciskowego według wynalazku.

Jak wiadomo, igła 2, której główka jest zaopatrzona w krążek 1, zostaje przetknięta przez materiał 3 i wskutek nacisku w główce 4 dolnej części guzika zwęża się. Zgodnie z wynalazkiem trzpień igły opiera się o krążek 5, połączony z kulistą główką zapomocą zagiętych brzegów i zaopatrzony w środku w otwór, umożliwiając trzpie-

niowi igły wejście w dolną część guzika. Gdy oddzielone od siebie materiałem dolna część guzika i krążek igły zostaną do siebie przyciśnięte, wówczas ostrze igły natrafia na krążek 5 i zostaje przezeń skierowane do wnętrza dolnej części guzika, gdzie się zwija.

Jak to jest widoczne na rysunku, zwężenie 6 główki kulistej nie ma żadnego znaczenia dla oparcia zwiniętego trzpienia igły.

Zastrzeżenie patentowe.

Guzik zaciskowy (zatrzask), przymocowany do materiału zapomocą zwijającego się trzpienia igły, znamienny tem, że połączony jest zapomocą zagiętych brzegów z krążkiem (5), przez otwór w środek którego wprowadza się trzpień igły.

Waldes a sp. l.

Zastępca: Inż. W. Suchowiak,
rzecznik patentowy.

