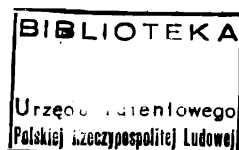


A44c 11/02



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

44a² 11/02
A44c ✓

Nr 44037

Henryk Kretti

Warszawa, Polska

Kl. 44a-43

44a² 11/02

Klamerka do paska do zegarka

Patent trwa od dnia 2 maja 1960 r.

Przedmiotem wynalazku jest klamerka do paska do zegarka, która w odróżnieniu od konstrukcji dotychczasowych jest zabezpieczona przed samoczynnym otwieraniem się, mogącym spowodować zgubienie zegarka.

Na rysunku fig. 1 przedstawia klamerkę do paska do zegarka według wynalazku, zabezpieczoną śrubką, w widoku z góry, fig. 2 — klamerkę w przekroju przez uchylny języczek, fig. 3 — odmianę klamerki zabezpieczoną zasuwką w widoku z góry, fig. 4 — odmianę klamerki według fig. 3 w przekroju przez uchylny języczek, fig. 5 — zasuwkę w widoku z góry, fig. 6 — zasuwkę w widoku z boku, fig. 7 — zasuwkę z inną główką i fig. 8 — sprężynkę zatrzaskową.

Klamerkę (fig. 1 i 2) stanowią dwa bloki 1, 2, połączone poprzeczkami 3, 4 i uchylny języczek 5. Poprzeczka 4 posiada w tym przykładzie gwintowany otwór, w którym jest osadzona śrubka 7 z moletowanym łebkiem oraz częściowe wycięcie 8, w które wchodzi swobodnie zakończenie języczka 5.

Klamerkę (fig. 1, 2) można otworzyć dopiero po odkręceniu śrubki 7 na tyle, aby jej koniec już nie przeszkadzał w wychyleniu języczka 5, a tym samym w otworzeniu klamerki.

Odmiana klamerki (fig. 3, 4, 5) jest wykonana z blachy, a samoczynne wysunięcie języczka 5 jest w niej zabezpieczone zasuwką 10, zaopatrzoną w asymetrycznie położone wycięcie 11. Języczek 5 wchodzi przez wycięcie 12 poprzeczki 13 i wycięcie 11 zasuwki 10 aby spocząć na dolnym zawinięciu 14 poprzeczki 13. Przez wciśnięcie zasuwki koniec języczka 5 zostaje unieruchomiony i klamerka nie może się otworzyć samoczynnie. Zasuwka 10 może mieć dowolnie ukształtowaną główkę. W przykładzie na fig. 6 — jest to zwykle zagięcie 15, a w przykładzie na fig. 7 główka 16 jest uformowana przez odpowiednie zawinięcie brzegów zasuwki.

Samoczynne otwieranie się klamerki może też być zabezpieczone za pomocą sprężynki, np. o wygięciu w kształcie litery S (fig. 8), umieszczonej w poprzeczce 13. W tym przypadku sprę-

żyłka 17 spełnia rolę zatrzasku, umożliwiającego otworzenie klamerki tylko po pokonaniu jej oporu.

Zastrzeżenie patentowe

Klamerka do paska do zegarka, znamienna tym, że posiada śrubkę (7) lub zasuwkę (10), które stanowią zabezpieczenie przed samoczynnym otwieraniem się klamerki przez ryglowa-

nie języczka (5), albo też sprężynkę (17), spełniającą rolę zatrzasku, umożliwiającego otwarcie klamerki dopiero po przewyciężeniu oporu sprężynki.

Henryk Kretti

Zastępca: inż. Kazimierz Siennicki
rzecznik patentowy

