

Title (en)

Fastener for a waistband or the like.

Title (de)

Verschluss für Bunde oder dergleichen.

Title (fr)

Fermeture pour ceintures et analogues.

Publication

EP 0092662 A2 19831102 (DE)

Application

EP 83101919 A 19830226

Priority

DE 3215470 A 19820424

Abstract (en)

[origin: US4545096A] The fastener for waistbands on trousers or skirts has a detent rail fastened to one part of the waistband and a slide displaceable on the rail. The slide carries a pivotal lever which extends beyond its pivot axis into a detent projection. The slide or the lever is detachably connectable to the other part of the waistband. The other waistband part is provided on its inside with a hook which is engageable with an opening in either the slide or the lever. The opening is coordinated with a slide surface that facilitates this engagement even without looking. In this respect the slide surface is the outside surface of the lever, and it is located ahead of, with respect to the engagement direction, and lower than the opening.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Verschuß für Bunde o. dergl., insbesondere an Hosen, Röcken o. dergl., mit einer am einen Bundteil (A) befestigten Rastschiene (1), auf welcher ein mit dem anderen Bundteil (B) in Verbindung stehender Schieber (3) verlagerbar ist, welcher einen Klapphebel (2) trägt, der sich unterhalb seiner Klappachse in eine Rastnase (11) fortsetzt, und an welchem das andere Bundteil (B) lösbar befestigt ist, und schlägt zur Erzielung einer gebrauchsgünstigen, d. h. bedienungsbequemer Handhabung (ohne die individuelle Schieberlage zu verfälschen) vor, daß der andere Bundteil (B) an seiner Innenseite (15) einen Haken (16) aufweist, der von der Vorderseite des Klapphebels (2) her in eine fensterförmige Öffnung (17) desselben einhängbar ist, welcher Öffnung eine in Verhakungsrichtung (x) vorgelagerte Gleitfläche (G) des Klapphebels (2) zugeordnet ist, welche tiefer liegt als der vom Haken (16) übergriffene Öffnungssteg (18"). Ohne Lageveränderung des Klapphebels (2) kann jederzeit der andere Bundteil bequem sowie ohne Sichtverbindung gelöst bzw. wieder mit dem der Feinverstellung vorbehaltenen Schieber (3) mittel- oder unmittelbar gekuppelt werden.

IPC 1-7

A41F 1/00

IPC 8 full level

A41F 9/02 (2006.01); **A41F 1/00** (2006.01); **A44B 11/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A41F 1/008 (2013.01 - EP US); **Y10S 24/48** (2013.01 - US); **Y10T 24/21** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/45194** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/45974** (2015.01 - EP US)

Cited by

AU746918B2; DE4037252A1; EP0485703A1; US5181300A; TR25543A

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0092662 A2 19831102; **EP 0092662 A3 19850109**; **EP 0092662 B1 19860618**; AT E20424 T1 19860715; DE 3215470 A1 19831103; DE 3215470 C2 19840223; DE 3364125 D1 19860724; JP H0253522 B2 19901119; JP S58191203 A 19831108; US 4545096 A 19851008

DOCDB simple family (application)

EP 83101919 A 19830226; AT 83101919 T 19830226; DE 3215470 A 19820424; DE 3364125 T 19830226; JP 7016283 A 19830422; US 47391383 A 19830310