

Title (en)

BRACELET CLASP COMPRISING A DEVICE FOR ADJUSTING THE LENGTH OF THE BRACELET

Title (de)

ARMBANDVERSCHLUSS, DER EINE REGULIERVORRICHTUNG DER LÄNGE DES ARMBANDS UMFASST

Title (fr)

FERMOIR POUR BRACELET COMPORTANT UN DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE LONGUEUR DU BRACELET

Publication

EP 3210488 A1 20170830 (FR)

Application

EP 16157398 A 20160225

Priority

EP 16157398 A 20160225

Abstract (en)

[origin: WO2017144704A1] The invention relates to a band clasp, particularly a wristwatch band clasp, including a device for finely adjusting the length of the band. In one embodiment, the invention relates to a folding clasp, and the adjustment device is placed on a strip to be inserted between two vertical members of a main strip when the clasp is closed. The adjustment device comprises a locking shaft, arranged in a direction orthogonal to the longitudinal direction of the clasp and placed therein such that at least part of the shaft is placed above a top surface common to the strips of the clasp. In one embodiment, the movable portion of the adjustment device is pivotally mounted on the clasp.

Abstract (fr)

L'invention concerne un fermoir pour bracelets, en particulier pour montre-bracelets, comprenant un dispositif de réglage fin de la longueur du bracelet. Dans un mode de réalisation, l'invention concerne un fermoir à boucle déployante, et le dispositif de réglage est disposé sur une lame destinée à être insérée entre deux montants d'une lame principale lorsque le fermoir est fermé. Le dispositif de réglage comporte un arbre de verrouillage, agencé dans une direction orthogonale par rapport à la direction longitudinale du fermoir et logé de façon à ce qu'au moins une partie de l'arbre est disposée au-dessus d'une surface supérieure commune des lames du fermoir. Dans un mode de réalisation, la partie mobile du dispositif de réglage est montée pivotante sur le fermoir.

IPC 8 full level

A44C 5/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A44C 5/2071 (2013.01 - EP); **A44C 5/246** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/2155** (2015.01 - US); **Y10T 24/4782** (2015.01 - US)

Citation (applicant)

- CH 704335 A1 20120713 - THI TECHNOLOGIES HORLOGERES IND S A [CH]
- EP 2452583 A1 20120516 - FERRAD SAMIA [FR], et al
- CH 700230 A2 20100715 - RICHEMONT INT SA [CH]
- EP 0913106 A1 19990506 - DEXEL S A [CH]
- EP 2361523 A1 20110831 - WINOX SA [CH]

Citation (search report)

- [XD] CH 700230 A2 20100715 - RICHEMONT INT SA [CH]
- [AD] CH 704335 A1 20120713 - THI TECHNOLOGIES HORLOGERES IND S A [CH]
- [XI] CH 705149 A1 20121231 - THI TECHNOLOGIES HORLOGERES IND S A [CH]
- [AD] EP 2452583 A1 20120516 - FERRAD SAMIA [FR], et al
- [X] EP 0819391 A1 19980121 - ROLEX MONTRES [CH]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3210488 A1 20170830; **EP 3210488 B1 20180926**; CN 108697211 A 20181023; CN 108697211 B 20210309; EP 3419470 A1 20190102; US 11089849 B2 20210817; US 2019380456 A1 20191219; WO 2017144704 A1 20170831

DOCDB simple family (application)

EP 16157398 A 20160225; CN 201780012816 A 20170224; EP 17712030 A 20170224; EP 2017054412 W 20170224; US 201716076045 A 20170224