

Title (en)

REMOVABLE DEVICE FOR MECHANICAL LINK BETWEEN A BRACELET AND A MECHANICAL PART

Title (de)

ABNEHMBARE MECHANISCHE VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZWISCHEN EINEM ARMBAND UND EINEM MECHANISCHEN TEIL

Title (fr)

DISPOSITIF DE LIAISON MÉCANIQUE AMOVIBLE ENTRE UN BRACELET ET UNE PIÈCE MÉCANIQUE

Publication

**EP 3753439 A1 20201223 (FR)**

Application

**EP 19180682 A 20190617**

Priority

EP 19180682 A 20190617

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif de liaison mécanique (10) amovible entre un bracelet (11) et une pièce mécanique (12), notamment un composant d'une montre-bracelet. Ce composant comporte au moins une paire de cornes. Le bracelet (11) comporte au moins un pivot (13) configuré pour coopérer avec les cornes de ladite paire de cornes. Le dispositif de l'invention est caractérisé en ce que l'une desdites cornes (15, 115) est mobile transversalement entre une position de maintien dans laquelle le pivot (13) est maintenu par lesdites cornes de la paire de cornes et une position de libération dans laquelle ledit pivot (13) peut être libéré des cornes. L'invention concerne également une pièce d'horlogerie comportant un dispositif de liaison mécanique tel que décrit ci-dessus.

IPC 8 full level

**A44C 5/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A44C 5/14** (2013.01); **G04B 37/1493** (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 697598 B1 20081215 - CLEEF & ARPELS S A VAN [CH]
- CH 704810 A1 20121015 - LOUIS VUITTON MALLETIER SA [FR]

Citation (search report)

- [X] EP 2657795 A2 20131030 - PIGUET & CO HORLOGERIE [CH]
- [X] WO 2005029204 A1 20050331 - RICHEMONT INT SA [CH], et al
- [X] WO 2018058388 A1 20180405 - HUAWEI TECH CO LTD [CN]

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 3753439 A1 20201223; EP 3753439 B1 20230705; EP 3753439 B8 20230712**

DOCDB simple family (application)

**EP 19180682 A 20190617**