

Title (en)

Device for connecting a band to a watch case

Title (de)

Anschlussvorrichtung für ein Uhrarmband

Title (fr)

Agencement de fixation d'un bracelet sur une montre

Publication

**EP 0784251 A1 19970716 (FR)**

Application

**EP 97400063 A 19970114**

Priority

FR 9600371 A 19960115

Abstract (en)

The attachment for fixing a bracelet to a watch comprises two side flanks (2,3) which includes sockets (33,34) to receive the ends of two bars (11,12) which carry the ends of the watch bracelet (14). The two side flanks are intended to fit along either side of the rectangular watch casing (1). Additional elements (16,17,24) lie between the watch casing (1) and the side flanks in order to attach the components together. The outer elements of the mounting (24) are received in recesses formed within the side flanks. These assemblies are held together with a series of pins (18,23) in order to allow a pivoting movement when the watch is inserted within the outer frame defined by the two side flanks.

Abstract (fr)

L'invention concerne un agencement de fixation d'un bracelet sur une montre. Cet agencement est caractérisé en ce que la carrière-boîte (1) est pourvue sur ses côtés latéraux de flancs de boîte (2, 3) constituant des moyens de support des barrettes (11, 12) de fixation du bracelet (14) et pourvus de trous d'engagement axial des extrémités des barrettes et en ce qu'au moins un flanc (2, 3) est monté mobile par rapport à la boîte (1) de façon à pouvoir exécuter un mouvement de dégagement des barrettes (11, 12) de leurs trous d'engagement (33, 34) et un mouvement de pivotement dans une position dans laquelle les extrémités des barrettes sont suffisamment éloignées du flanc pourvu de leurs trous d'engagement pour permettre le retrait des extrémités du bracelet des barrettes par un mouvement de translation dans la direction axiale des barrettes. L'invention est utilisable pour des montres à bracelet. <IMAGE>

IPC 1-7

**G04B 37/16; G04B 47/04**

IPC 8 full level

**A44C 5/14** (2006.01); **G04B 37/14** (2006.01); **G04B 47/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G04B 37/1486** (2013.01 - EP US); **G04B 47/046** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/2155** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/2166** (2015.01 - EP US);  
**Y10T 24/4782** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] CH 647379G A3 19850131
- [A] FR 2602648 A1 19880219 - VASSORT SA ANDRE [FR]
- [A] FR 2694484 A1 19940211 - SUSSEX FRANCE [FR]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 7, no. 105 (P - 195)<1250> 7 May 1983 (1983-05-07)

Cited by

FR3103913A1; DE19922413A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0784251 A1 19970716; EP 0784251 B1 20000503**; DE 69701816 D1 20000608; DE 69701816 T2 20001207; FR 2743640 A1 19970718;  
FR 2743640 B1 19980403; JP H09289909 A 19971111; US 5720085 A 19980224

DOCDB simple family (application)

**EP 97400063 A 19970114**; DE 69701816 T 19970114; FR 9600371 A 19960115; JP 558997 A 19970116; US 7839897 A 19970115