

Title (en)
QUICK STRAP FASTENING DEVICE.

Title (de)
SCHNELLBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ARMBAND.

Title (fr)
DISPOSITIF DE FIXATION RAPIDE D'UN BRACELET.

Publication
EP 0626080 A1 19941130 (FR)

Application
EP 94900703 A 19931214

Priority
• CH 381792 A 19921215
• CH 9300279 W 19931214

Abstract (en)
[origin: WO9414105A1] A quick strap fastening device comprising a bar in one end of a strap member (5). The bar consists of a pin (1) comprising a cylindrical hole (3) in which a rod (2) engaged by a resilient compression means (4) is slidably mounted. The rod (2) is activated by an activating button (9) and the end (14) of the rod (2) interacts with a positioning aperture (17) in a positioning position, with an insertion aperture (16) in an insertion position and a hole (13) in a closed position. The apertures (16, 17) and the hole (13) are provided in an apertured watch housing horn (15).

Abstract (fr)
Le dispositif de fixation rapide d'un bracelet comporte une barrette qui est montée dans une des extrémités d'un élément de bracelet (5). La barrette est constituée d'un axe (1) qui comporte un trou cylindrique (3) dans lequel une tige (2) qui est soumise à l'action d'un organe élastique de compression (4) est montée coulissante. La tige (2) est actionnée par un bouton d'actionnement (9). L'extrémité (14) de la tige (2) est destinée à coopérer avec une ouverture de positionnement (17) en position de positionnement, avec une ouverture d'introduction (16) en position d'introduction et avec un trou (13) en position fermée. Les ouvertures (16, 17) et le trou (13) sont pratiqués dans une corne à ouvertures (15) d'une boîte de montre.

IPC 1-7
G04B 37/16

IPC 8 full level
G04B 37/16 (2006.01); **A44C 5/14** (2006.01); **G04B 37/14** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
A44C 5/14 (2013.01 - KR); **G04B 37/1493** (2013.01 - EP KR US)

Citation (search report)
See references of WO 9414105A1

Cited by
CH719859A1; WO2024009180A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9414105 A1 19940623; AT E139630 T1 19960715; CA 2129978 A1 19940623; CH 684728 B5 19950615; CH 684728G A3 19941215; DE 69303271 D1 19960725; DE 69303271 T2 19970123; EP 0626080 A1 19941130; EP 0626080 B1 19960619; JP 3217790 B2 20011015; JP H07505720 A 19950622; KR 100243773 B1 20000401; KR 950700563 A 19950116; US 5483505 A 19960109

DOCDB simple family (application)
CH 9300279 W 19931214; AT 94900703 T 19931214; CA 2129978 A 19931214; CH 381792 A 19921215; DE 69303271 T 19931214; EP 94900703 A 19931214; JP 51362594 A 19931214; KR 19940702782 A 19940812; US 29075094 A 19940811