

Title (en)
Watch-case with a removable back cover.

Title (de)
Uhrengehäuse mit einem abnehmbaren Boden.

Title (fr)
Boîte de montre avec un fond séparable.

Publication
EP 0541001 A1 19930512 (FR)

Application
EP 92118471 A 19921029

Priority
CH 321291 A 19911104

Abstract (en)
The present invention relates to a watch case comprising a back cover (6) and two clasps (8, 9) for fixing a strap, this back cover forming, together with the two clasps, a single piece (4), each clasp (8; 9) comprising a base (30), a bridge (36) connecting the said base (30) transversely to the said back cover (6) and two horns (34b; 34d) each situated at one of the two ends of the said base (30), this latter being situated substantially in a general plane (40; 41) having an angular offset (α) with respect to the general plane (38) of the said watch case, each of the said horns having an axis of general orientation (44; 45) substantially perpendicular to the said general plane (40; 41) of the said base (30) to which it is attached.
<IMAGE>

Abstract (fr)
La présente invention concerne une boîte de montre comprenant un fond (6) et deux attaches (8, 9) pour fixer un bracelet, ce fond formant avec les deux attaches une seule et même pièce (4), chaque attache (8; 9) comprenant une base (30), un pont (36) reliant transversalement ladite base (30) audit fond (6) et deux cornes (34b; 34d) situées chacune à une des deux extrémités de ladite base (30), cette dernière étant située sensiblement dans un plan général (40; 41) présentant un décalage angulaire (α) par rapport au plan général (38) de ladite boîte de montre, chacune desdites cornes présentant un axe d'orientation générale (44; 45) sensiblement perpendiculaire audit plan général (40; 41) de ladite base (30) à laquelle elle est rattachée. <IMAGE>

IPC 1-7
G04B 37/16

IPC 8 full level
G04B 37/16 (2006.01); **G04B 37/11** (2006.01); **G04B 37/14** (2006.01); **G04B 37/18** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
G04B 37/11 (2013.01 - KR); **G04B 37/1486** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0269872 A1 19880608 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
- [Y] CH 675339G A3 19900928
- [A] CH 355094 A 19610615 - MORF ERNEST [FR]
- [A] EP 0221233 A1 19870513 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
- [A] CH 201996 A 19381231 - ERISMANN GERARD [CH]
- [A] EP 0378125 A1 19900718 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
- [AD] CH 662698G A3 19871030

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0541001 A1 19930512; EP 0541001 B1 19970409; AT E151541 T1 19970415; CH 684236 B5 19950215; CH 684236G A3 19940815; DE 69218882 D1 19970515; DE 69218882 T2 19971106; ES 2102441 T3 19970801; HK 1007008 A1 19990326; JP 3281425 B2 20020513; JP H05223957 A 19930903; KR 100248162 B1 20000401; KR 930010654 A 19930623; MY 108360 A 19960930; SG 67291 A1 19990921; TW 223155 B 19940501; US 5373484 A 19941213

DOCDB simple family (application)
EP 92118471 A 19921029; AT 92118471 T 19921029; CH 321291 A 19911104; DE 69218882 T 19921029; ES 92118471 T 19921029; HK 98106229 A 19980623; JP 29417192 A 19921102; KR 920019979 A 19921029; MY PI19921874 A 19921016; SG 1996001344 A 19921029; TW 81109060 A 19921110; US 97172592 A 19921104