

Title (en)
DEVICE FOR LOCKING A MOVEMENT OF A CLOCK PIECE

Title (de)
VORRICHTUNG ZUM BLOCKIEREN EINES UHRWERKS

Title (fr)
DISPOSITIF DE BLOCAGE D'UN MOUVEMENT D'UNE PIÈCE D'HORLOGERIE

Publication
EP 3985450 A1 20220420 (FR)

Application
EP 20202347 A 20201016

Priority
EP 20202347 A 20201016

Abstract (en)
[origin: US2022121155A1] A timepiece (100) including a case (10) including a middle (1), the top part whereof is closed by a bezel (2) and the bottom part whereof is closed by a back (3), a horological movement (4) mounted against the middle (1) by means of a casing ring (5), wherein the casing ring (5) comprises at least two clippable parts (50, 51) which hold the horological movement (4), the two parts being inseparable once mounted against the middle (1) when closing the case (10) of the timepiece (100).

Abstract (fr)
L'invention se rapporte à une pièce d'horlogerie (100) comportant une boîte (10) comprenant une carrure (1) fermée, dans sa partie supérieure, par une lunette (2) et, dans sa partie inférieure, par un fond (3), un mouvement horloger (4) monté contre la carrure (1) à l'aide d'un cercle d'emboîtement (5) caractérisée en ce que le cercle d'emboîtement (5) comprend au moins deux parties (50, 51) clippables qui maintiennent le mouvement horloger (4), les deux parties étant inséparables une fois montées contre la carrure (1) lors de la fermeture de la boîte (10) de la pièce d'horlogerie (100).

IPC 8 full level
G04B 37/00 (2006.01); **G04B 37/04** (2006.01); **G04B 37/05** (2006.01)

CPC (source: CN EP KR US)
G04B 5/00 (2013.01 - CN); **G04B 33/00** (2013.01 - CN); **G04B 37/0008** (2013.01 - EP); **G04B 37/04** (2013.01 - EP);
G04B 37/05 (2013.01 - EP KR US); **G04B 37/06** (2013.01 - US); **G04B 43/002** (2013.01 - KR); **G04C 3/00** (2013.01 - CN)

Citation (search report)
• [XA] CH 534674 A4 19751128
• [X] JP S5210346 U 19770125
• [X] EP 1906268 A1 20080402 - OMEGA SA [CH]
• [A] EP 0600389 A1 19940608 - SMH MANAGEMENT SERVICES AG [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 3985450 A1 20220420; CN 114384782 A 20220422; JP 2022066146 A 20220428; JP 7233498 B2 20230306; KR 20220050771 A 20220425;
US 11960244 B2 20240416; US 2022121155 A1 20220421

DOCDB simple family (application)
EP 20202347 A 20201016; CN 202111205248 A 20211015; JP 2021144504 A 20210906; KR 20210129138 A 20210929;
US 202117467503 A 20210907