

Title (en)

BOX FOR PACKAGING CLOCK PARTS AND DEVICE FOR CHECKING AND/OR ADJUSTING A TIMEPIECE

Title (de)

VERPACKUNGSSCHACHTEL FÜR UHREN UND KONTROLL- UND/ODER REGULIERUNGSVORRICHTUNG VON UHREN

Title (fr)

BOÎTE DE CONDITIONNEMENT DE PIÈCES D'HORLOGERIE ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE ET/OU DE RÉGLAGE DE PIÈCE D'HORLOGERIE

Publication

EP 3410234 A1 20181205 (FR)

Application

EP 17174165 A 20170602

Priority

EP 17174165 A 20170602

Abstract (en)

[origin: US2018348707A1] A watch packaging box including a base containing a removable tray, a lid cooperating in a complementary manner with the base to close the box, the tray including compartments for receiving a watch, each delimited by a bottom and a partition, the box including, centred inside each compartment, a resilient pad pressed onto a watch by the lid in the closed position, and the box includes, in each compartment, a main orifice for passage of a sensor or tool, included in a device performing a watch testing and/or timing method, on the watch occupying the compartment, and each resilient pad includes a secondary orifice aligned with a main orifice for access of the sensor or tool to the watch.

Abstract (fr)

Boîte (1) de conditionnement de montres comportant une base (20) renfermant un plateau (30) amovible, un couvercle (10) coopérant complémentairement avec la base (20) pour la fermeture de la boîte (1), ce plateau (30) comportant des compartiments (2) de réception d'une montre (1000), chacun délimité par un fond (3), et une cloison (5), la boîte (1) comportant, centré dans chaque compartiment (2), un tampon résilient (6) plaqué sur une montre (1000) par le couvercle (10) en position de fermeture, et la boîte (1) comporte, au niveau de chaque compartiment (2), un orifice principal (7) de passage d'un capteur ou outil, que comporte un dispositif (100) exécutant un procédé de contrôle et/ou de réglage de montre, à la montre (1000) occupant ce compartiment (2), et chaque tampon résilient (6) comporte un orifice secondaire (8) aligné avec un orifice principal (7) pour l'accès du capteur ou outil à la montre (1000).

IPC 8 full level

G04D 1/06 (2006.01); **G04D 7/12** (2006.01)

CPC (source: CN EP KR RU US)

B65D 1/24 (2013.01 - KR); **B65D 1/36** (2013.01 - KR); **B65D 25/02** (2013.01 - CN); **B65D 25/04** (2013.01 - CN); **B65D 25/24** (2013.01 - CN);
B65D 81/05 (2013.01 - CN RU); **B65D 85/40** (2013.01 - KR); **G04D 1/063** (2013.01 - EP US); **G04D 7/00** (2013.01 - CN);
G04D 7/006 (2013.01 - KR); **G04D 7/12** (2013.01 - EP RU US); **G04D 7/1214** (2013.01 - US); **G04D 7/1264** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [A] FR 1326527 A 19630510 - VUILLE & CIE SA
- [A] CH 382651 A 19640930 - RUBILIT AG [CH]
- [A] GB 712302 A 19540721 - FRANK DAVENALL NORTON, et al

Cited by

EP4375764A1

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 3410234 A1 20181205; EP 3410234 B1 20200311; CN 108974556 A 20181211; CN 108974556 B 20191203; JP 2018205303 A 20181227;
JP 6514389 B2 20190515; KR 102037603 B1 20191028; KR 20180132515 A 20181212; RU 2018119176 A 20191125;
RU 2018119176 A3 20210804; RU 2756739 C2 20211004; TW 201902385 A 20190116; TW I751325 B 20220101; US 10761488 B2 20200901;
US 2018348707 A1 20181206

DOCDB simple family (application)

EP 17174165 A 20170602; CN 201810546874 A 20180531; JP 2018080455 A 20180419; KR 20180049003 A 20180427;
RU 2018119176 A 20180524; TW 107113024 A 20180417; US 201815958011 A 20180420