

Title (en)

TIMEPIECE COMPRISING A DEVICE FOR ACTUATING A VALVE

Title (de)

UHR, DIE EINE BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG EINES VENTILS UMFASST

Title (fr)

PIECE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UNE SOUPAPE

Publication

EP 3650955 A1 20200513 (FR)

Application

EP 19201341 A 20191003

Priority

EP 18205382 A 20181109

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à une pièce d'horlogerie comprenant une soupape (7), montée mobile en translation selon un axe radial entre une première position proche de l'axe central (1a) du boîtier (1) et une deuxième position plus éloignée de cet axe central (1a), et comprenant un dispositif d'actionnement apte à déplacer en translation ladite soupape (7). Ce dispositif d'actionnement comporte :- un élément (6) monté mobile en rotation autour de l'axe central (1a) du boîtier (1) et destiné à être déplacé angulairement par l'utilisateur,- des moyens d'entraînement liant le déplacement angulaire de l'élément mobile en rotation (6) au déplacement en translation de la soupape (7).

IPC 8 full level

G04B 37/08 (2006.01); **G04B 19/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 19/18 (2013.01); **G04B 37/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 2011235476 A1 20110929 - HIRANUMA HARUKI [JP]
- [A] JP 2015068778 A 20150413 - CASIO COMPUTER CO LTD
- [A] CH 316833 A 19561031 - CHEVALIER EDGAR [CH]
- [A] EP 1582945 A2 20051005 - DUNHILL ALFRED LTD [GB]

Cited by

US11217757B2

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 3650952 A1 20200513; EP 3650955 A1 20200513; EP 3650955 B1 20220420; EP 3663866 A1 20200610

DOCDB simple family (application)

EP 18205382 A 20181109; EP 19201340 A 20191003; EP 19201341 A 20191003