

Title (en)

TIMEPIECE MECHANISM COMPRISING A DRIVING MOVING PART WORKING WITH A DRIVEN MOVING PART

Title (de)

UHRWERKMECHANISMUS, DER EINE MIT EINER ANGETRIEBENEN FEDER ZUSAMMENWIRKENDE TREIBENDE FEDER UMFASST

Title (fr)

MÉCANISME HORLOGER COMPRENANT UN MOBILE MENANT TRAVAILLANT AVEC UN MOBILE MENÉ

Publication

EP 3822711 A1 20210519 (FR)

Application

EP 20207261 A 20201112

Priority

EP 19208591 A 20191112

Abstract (fr)

La présente invention propose un mécanisme horloger (1) comprenant un mobile menant (4) et un mobile mené (2), ledit mobile menant (4) étant destiné à transmettre, lors d'au moins un choc, au moins une impulsion audit mobile mené (2) susceptible de provoquer la mise en mouvement dudit mobile mené (2). Le mobile menant (4) et le mobile mené (2) sont configurés pour présenter respectivement des moments d'inertie tels que le rapport du moment d'inertie du mobile mené (2) sur le moment d'inertie du mobile menant (4) est supérieur à 0.9, de manière à contrôler la mise en mouvement dudit mobile mené (2).

IPC 8 full level

G04B 11/00 (2006.01); **G04B 13/00** (2006.01); **G04B 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 11/008 (2013.01); **G04B 13/00** (2013.01); **G04B 19/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] EP 3336613 A1 20180620 - ASSOCIATION SUISSE POUR LA RECH HORLOGERE [CH]
- [XA] FR 2307301 A1 19761105 - EBAUCHES SA [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 3822711 A1 20210519

DOCDB simple family (application)

EP 20207261 A 20201112