

Title (en)
ANIMATION MECHANISM

Title (de)
ANIMATIONSMECHANISMUS

Title (fr)
MECANISME D'ANIMATION

Publication
EP 3258324 A1 20171220 (FR)

Application
EP 17174547 A 20170606

Priority
CH 7472016 A 20160610

Abstract (fr)
La présente invention a pour objet un mécanisme d'animation permettant de commander le déclenchement d'un mouvement cyclique d' un objet à animer pour obtenir un effet divertissant et destiné notamment à équiper une pièce d'horlogerie. Le mécanisme d'animation comprend en particulier un organe moteur pour fournir l'énergie destinée à l'animation de l'objet et une came de réserve de marche (5) indexée à la réserve de marche de l'organe moteur et déterminant au moins deux états de ladite réserve de marche. Le mécanisme se caractérise par le fait que le rythme ou la fréquence de déclenchement de l'animation dépend de la position de la came de réserve de marche (5) et donc de la réserve de marche de l'organe moteur du mécanisme.

IPC 8 full level
G04B 9/02 (2006.01); **G04B 45/00** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
G04B 9/02 (2013.01 - CH EP); **G04B 45/0038** (2013.01 - CH EP); **G04B 47/044** (2013.01 - CH)

Citation (search report)

- [XA] EP 2363761 A1 20110907 - MONTRES BREGUET SA [CH]
- [A] WO 2006037367 A1 20060413 - DALTON PROPERTIES INC [BZ], et al
- [A] US 744456 A 19031117 - AUMEN WILLIAM A [US]

Cited by
WO2024042385A1

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 3258324 A1 20171220; EP 3258324 B1 20220309; CH 712537 A1 20171215

DOCDB simple family (application)
EP 17174547 A 20170606; CH 7472016 A 20160610