

Title (en)
DISPLAY DEVICE FOR TIMEPIECE MOVEMENT

Title (de)
ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR UHRWERK

Title (fr)
DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR MOUVEMENT D'HORLOGERIE

Publication
EP 3252543 A1 20171206 (FR)

Application
EP 16172376 A 20160601

Priority
EP 16172376 A 20160601

Abstract (fr)
Dispositif d'affichage (9) pour mouvement d'horlogerie (1), ledit dispositif d'affichage (9) comprenant : - un premier engrenage (11) destiné à être entraîné par un organe moteur (3) que comporte ledit mouvement (1) ; - un dispositif de correction principal (15) agencé pour entraîner sélectivement ledit premier engrenage (11) ; - un premier engrenage correcteur (19) comprenant une première entrée (19a ; 27 ; 43) agencée pour être entraînée par ledit premier engrenage (11), une seconde entrée (19b ; 29 ; 45) destinée à être entraînée manuellement par pas, et une sortie (19c ; 25, 33 ; 25, 51), agencée pour entraîner un premier organe d'affichage (23) d'une première indication liée au temps. - un second engrenage correcteur (57) comprenant une première entrée (57a) agencée pour être entraînée par ladite sortie (19c ; 25, 33 ; 25 ; 51) dudit premier engrenage correcteur (19), une seconde entrée (57b) destinée à être entraînée manuellement par pas, et une sortie (57c) agencée pour entraîner un deuxième organe d'affichage (61) d'une deuxième indication liée au temps.

IPC 8 full level
G04B 19/23 (2006.01); **G04B 19/25** (2006.01); **G04B 19/26** (2006.01); **G04B 27/00** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
E21C 41/26 (2013.01 - EP); **G04B 19/025** (2013.01 - CH EP); **G04B 19/221** (2013.01 - CH EP); **G04B 19/235** (2013.01 - EP); **G04B 19/25** (2013.01 - EP); **G04B 19/26** (2013.01 - EP); **G04B 19/268** (2013.01 - EP); **G04B 27/001** (2013.01 - EP); **G04B 27/005** (2013.01 - CH EP); **G04B 27/04** (2013.01 - CH EP)

Citation (applicant)
• CH 685965 B5 19960531 - NARDIN ULYSSE SA [CH]
• CH 665930 A
• EP 2663902 A1 20131120 - GFPI SA [CH]

Citation (search report)
• [XY] EP 2615506 A1 20130717 - MONTRES BREGUET SA [CH]
• [Y] EP 2950164 A1 20151202 - OMEGA SA [CH]
• [Y] CH 21561 A 19011215 - ANCIENNE FABRIQUE VACHERON & C [CH]
• [I] EP 1637942 A1 20060322 - PIGUET FREDERIC SA [CH]

Cited by
EP4202568A1; WO2023117175A1

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 3252543 A1 20171206; EP 3252543 B1 20200101; CH 712518 A2 20171215; CH 712518 B1 20200313

DOCDB simple family (application)
EP 16172376 A 20160601; CH 6972016 A 20160601