

Title (en)
Single-handed watch

Title (de)
Einzeigeruhr

Title (fr)
Montre à aiguilles

Publication
EP 2804057 A1 20141119 (DE)

Application
EP 13002618 A 20130517

Priority
EP 13002618 A 20130517

Abstract (en)
[origin: US2014340998A1] A single hand timepiece having a single hand, which is movable into a plurality of hand positions, a clockwork for mechanically moving the hand so that the hand is located in a hand position which corresponds to a current time of day, characterized in that the single hand timepiece has an actuating element connected to the clockwork, and the clockwork is designed to change, upon actuation of the actuating element, from a first operating state into a second operating state and to move the hand so that the hand position in the first operating state displays minute information and in the second operating state displays hour information.

Abstract (de)
Einzeigeruhr mit ## einem einzigen Zeiger, der in eine Vielzahl von Zeigerstellungen verstellbar ist, ## einem Uhrwerk zur mechanischen Verstellung des Zeigers derart, dass sich der Zeiger in einer Zeigerstellung befindet, die einer aktuellen Uhrzeit entspricht, dadurch gekennzeichnet, dass ## die Einzeigeruhr ein mit dem Uhrwerk verbundenes Betätigungselement aufweist und ## das Uhrwerk dazu ausgebildet ist, bei Betätigung des Betätigungselements von einem ersten Betriebszustand in einen zweiten Betriebszustand zu wechseln und den Zeiger derart zu verstellen, dass die Zeigerstellung in dem ersten Betriebszustand eine Minuten-Information und in dem zweiten Betriebszustand eine Stunden-Information anzeigt.

IPC 8 full level
G04B 19/04 (2006.01); **G04C 3/14** (2006.01); **G04C 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G04B 19/04 (2013.01 - US); **G04B 19/048** (2013.01 - EP US); **G04C 3/14** (2013.01 - EP US); **G04C 17/00** (2013.01 - EP US);
G04B 19/24 (2013.01 - US)

Citation (applicant)
• US 5280461 A 19940118 - BELIK JAROSLAV [US]
• US 5134596 A 19920728 - HARRIS THOMAS Q [US]
• FR 1422624 A 19651224
• GB 185321 A 19220907 - FREDERICK ERNEST WINDSOR
• DE 29912624 U1 19991111 - TESTURI TABAREZ HECTOR MARIA [ES]
• DE 202008010962 U1 20081023 - BLANK ANKA [DE]
• DE 4003655 C1 19910411
• US 2011299365 A1 20111208 - DE BIASE ALFREDO [CH]

Citation (search report)
• [A] WO 0171433 A1 20010927 - KARTOMTEN BJORN [US], et al
• [A] US 6359840 B1 20020319 - EVANS MELVILLE B [US]

Cited by
CN107367921A; CN106354003A; EP3859452A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 2804057 A1 20141119; **EP 2804057 B1 20150708**; JP 2014228543 A 20141208; JP 5756208 B2 20150729; US 2014340998 A1 20141120;
US 9086683 B2 20150721

DOCDB simple family (application)
EP 13002618 A 20130517; JP 2014101729 A 20140515; US 201414279364 A 20140516