

Title (en)  
Timepiece with oblong shaped case

Title (de)  
Uhr mit länglichem Gehäuse

Title (fr)  
Montre comportant une boîte de forme allongée

Publication  
**EP 1353244 A1 20031015 (FR)**

Application  
**EP 03005221 A 20030310**

Priority  
• EP 03005221 A 20030310  
• EP 02076351 A 20020403

Abstract (en)  
The oval wrist watch has an offset circular watch movement (5) and a disc indicating the phases of the moon (16). The disc is driven in a stepping mode by the watch movement via a pivot element (35). The wrist watch comprises an ovoid casing which accommodates a circular watch movement (5) which is offset from the center along the major axis of the ovoid. At the other end of this major axis there is a disc indicating the phases of the moon (16) and an indicator showing the reserve of energy for operating the watch. The lunar disc is driven in a stepping mode by the watch movement via a pivot element (35) have a point (43) which engages external teeth (44) on the disc. The pivot element extends along the side of the body of the watch, where there is also an actuator (P) which may be used to correct the display, without any interference between the two actions.

Abstract (fr)  
La montre décrite a une boîte de forme ovoïde, dans laquelle un mouvement d'horlogerie circulaire (5) est disposé de manière décentrée, du côté de l'extrémité de plus grand rayon de la boîte. Du côté de l'autre extrémité se trouvent un disque indicateur de phases de lune (16) et un indicateur de réserve de marche de la montre. Le disque de lune est entraîné pas à pas par le mouvement (5) via une bascule (35) ayant un bec (43) qui attaque une denture extérieure (44) du disque. Cette bascule s'étend au moins en partie le long d'un bord de la boîte, où est monté un poussoir de correction qui peut actionner (P) la bascule dans le même sens que l'entraînement par le mouvement, ce qui évite toute interférence entre les deux actions. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G04B 33/04**; **G04B 37/00**; **G04B 19/26**

IPC 8 full level  
**G04B 19/26** (2006.01); **G04B 33/04** (2006.01); **G04B 37/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G04B 19/268** (2013.01); **G04B 33/04** (2013.01); **G04B 37/0058** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] CH 218931 A 19420115 - LONGINES MONTRES COMP D [CH]  
• [A] CH 313609 A 19560430 - ESPITALIE RAYMOND LOUIS [FR]  
• [A] CH 183000 A 19360315 - DONZE IMIER PAUL [CH]  
• [A] "ANNOUNCEMENT", UHREN JUWELEN SCHMUCK, BIELEFELDER VERLAGSANSTALT K.G. BIELEFELD, DE, no. 4, 1 April 1995 (1995-04-01), pages 72, XP000517569, ISSN: 0720-6607

Cited by  
CN103003759A; EP1868049A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1353244 A1 20031015**; **EP 1353244 B1 20090909**

DOCDB simple family (application)  
**EP 03005221 A 20030310**