

Title (en)
Timepiece with push-buttons

Title (de)
Uhr mit Druckknöpfen

Title (fr)
Pièce d'horlogerie à boutons-poussoirs

Publication
EP 1582945 A2 20051005 (FR)

Application
EP 05005013 A 20050308

Priority
CH 5452004 A 20040331

Abstract (en)
The clock piece has push buttons (9), and a control unit actuated by the button. A rotating bezel (10) that locks the buttons is arranged for permitting the buttons to occupy an axial unlocked position in which the buttons are pushed for actuating the unit, and an axial locked position in which the unit is not actuated. The locked position is closer to the interior of the piece than the unlocked position.

Abstract (fr)
La pièce d'horlogerie comprend au moins un bouton-poussoir (9), au moins un organe de commande actionnable par le bouton-poussoir (9) et un dispositif (10) de verrouillage du bouton-poussoir (9), et est caractérisée en ce que le dispositif de verrouillage (10) est agencé pour permettre au bouton-poussoir (9) d'occuper une position axiale déverrouillée, à partir de laquelle il peut être poussé pour actionner l'organe de commande, et une position axiale verrouillée, plus proche de l'intérieur de la pièce d'horlogerie que la position axiale déverrouillée et dans laquelle l'organe de commande n'est pas actionné.

IPC 1-7
G04C 3/00; G04B 37/10; G04B 3/04

IPC 8 full level
G04B 3/04 (2006.01); **G04B 19/28** (2006.01); **G04B 37/10** (2006.01); **G04C 3/00** (2006.01); **G04G 1/02** (2006.01); **G04G 21/00** (2010.01)

CPC (source: EP US)
G04C 3/001 (2013.01 - EP US); **G04G 21/00** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP3282323A1; CN106793603A; CN107536181A; EP3650952A1; EP3650955A1; EP3663866A1; WO2018019331A1; CH700535A1; EP3407144A3; EP3407144A2; US10345762B2; US10725429B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1582945 A2 20051005; EP 1582945 A3 20090114; CN 1690889 A 20051102; JP 2005292139 A 20051020; US 2005254353 A1 20051117

DOCDB simple family (application)
EP 05005013 A 20050308; CN 200510062793 A 20050330; JP 2005099097 A 20050330; US 9282005 A 20050330