

Title (en)

WATCH COMPRISING A CONTROL MECHANISM WITH SETTING STEM AND PULL-OUT PIECE

Title (de)

ARMBANDUHR, DIE EINEN STEUERMECHANISMUS MIT AUFGUGSWELLE UND STELLHEBEL UMFASST

Title (fr)

MONTRE COMPORTANT UN MECANISME DE COMMANDE A TIGE ET TIRETTE

Publication

EP 3955066 A1 20220216 (FR)

Application

EP 20190985 A 20200813

Priority

EP 20190985 A 20200813

Abstract (fr)

La montre comporte une boîte comprenant une carrure, une tige de commande coopérant avec une tirette (130), et un levier extracteur (140) permettant de soulever la tirette pour la dégager de la tige de commande. Le levier extracteur (140) est monté de façon à pouvoir pivoter à l'intérieur d'un espace ménagé entre la carrure et la tranche du mouvement (102). Il comprend un moyeu (142) et au moins un bras (144, 152) s'étendant latéralement à partir du moyeu. Le levier extracteur (140) est apte à être actionné en pivotement à l'aide d'un outil introduit depuis le côté cadran de la boîte de montre. De plus, une partie (146) de la tirette (130) est agencée de manière à faire saillie hors du mouvement (102) sur la trajectoire du bras (144) du levier extracteur (140), de sorte qu'en pivotant, ce dernier puisse repousser la partie saillante (146) de la tirette (130), pour soulever cette dernière à l'encontre des moyens de rappel (136).

IPC 8 full level

G04B 27/02 (2006.01); **G04B 33/06** (2006.01); **G04B 37/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 27/02 (2013.01); **G04B 33/06** (2013.01); **G04B 37/064** (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 702798 B1 20150227 - PATEK PHILIPPE SA GENEVE [CH]
- CH 558039 A 19750115

Citation (search report)

- [A] EP 0762241 A1 19970312 - SMH MANAGEMENT SERVICES AG [CH]
- [A] CH 356718 A 19610831 - FONTAINEMELON HORLOGERIE [CH]
- [A] US 2434390 A 19480113 - BURGBACHER JOHN C
- [A] FR 563087 A 19231126 - MONTRES ZENITH FAB DES
- [A] US 2786327 A 19570326 - VON AESCH OTTO
- [A] FR 2522840 A1 19830909 - INST CHASOVOI PROMYSHLENNOST [SU]
- [A] CH 77268 A 19180401 - ZENITH MONTRES [CH]
- [A] JP S5086567 U 19750723

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 3955066 A1 20220216

DOCDB simple family (application)

EP 20190985 A 20200813