

(19)



(11)

**EP 2 541 346 A3**

(12)

**DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:  
**23.01.2013 Bulletin 2013/04**

(51) Int Cl.:  
**G04F 7/08 (2006.01)**

(43) Date de publication A2:  
**02.01.2013 Bulletin 2013/01**

(21) Numéro de dépôt: **12172936.2**

(22) Date de dépôt: **21.06.2012**

(84) Etats contractants désignés:  
**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**  
Etats d'extension désignés:  
**BA ME**

(72) Inventeurs:  
• **Billet, Pascal**  
**39400 MORBIER (FR)**  
• **Cattaneo, Julien**  
**74930 ESERY (FR)**  
• **La China, Marco**  
**1204 GENEVE (CH)**  
• **Rudaz, Denis**  
**F-01170 Segny (FR)**

(30) Priorité: **29.06.2011 EP 11405275**

(71) Demandeur: **Rolex S.A.**  
**1211 Genève 26 (CH)**

(74) Mandataire: **Moinas & Savoye SA**  
**42, rue Plantamour**  
**1201 Genève (CH)**

(54) **Dispositif de remise dans une position prédéterminée d'un organe indicateur d'une grandeur liée au temps**

(57) Dispositif (100 ; 200) de remise dans une position prédéterminée d'un organe indicateur (2, 13 ; 22) d'une grandeur liée au temps, notamment dispositif de « Flyback » ou de retour en vol, l'organe indicateur étant lié cinématiquement à un mobile (15 ; 35) d'entraînement, le dispositif comprenant un accumulateur d'énergie

(57) et un élément de rappel (1 ; 21) de l'organe indicateur de la grandeur liée au temps dans la position prédéterminée, l'élément de rappel étant actionné par une énergie issue de l'accumulateur, l'énergie étant fournie à l'accumulateur d'énergie par un utilisateur via un organe de commande (4) de remise dans la position prédéterminée manipulable par l'utilisateur.

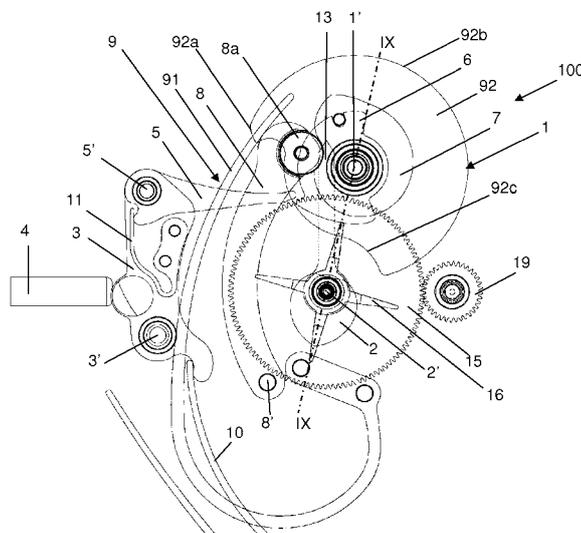


Figure 3

**EP 2 541 346 A3**



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 12 17 2936

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X A	CH 698 827 B1 (CHOPARD MANUFACTURE SA [CH]) 13 novembre 2009 (2009-11-13) * alinéas [0007] - [0013], [0018]; figure 1 *	1-8,11, 14 9,12	INV. G04F7/08
X	CH 702 157 A2 (LVMH SWISS MANUFACTURES SA [CH]) 13 mai 2011 (2011-05-13) * alinéas [0011], [0016] - [0022]; figure 12 *	1-5,7,8, 11,14	
X	CH 678 910 A3 (ROLEX MONTRES [CH]) 29 novembre 1991 (1991-11-29) * colonne 2, ligne 28 - colonne 3, ligne 30; figure 1 *	1-5,7-9, 11	
X	EP 1 936 448 A2 (FRANK MUELLER WATCHLAND S A [CH]) 25 juin 2008 (2008-06-25) * abrégé; figure 2 *	1	
X	DE 13 12 184 U (GOTTHILF EGELHOF) 22 mars 1934 (1934-03-22) * pages 2, 5-7; figures 1-5 *	1,16-20	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
X	CH 253 514 A (BUEREN WATCH COMPANY S A [CH]) 15 mars 1948 (1948-03-15) * page 1, ligne 52 - page 2, ligne 21; figure 1 *	1,16-20	G04F G04B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 14 décembre 2012	Examineur Mérimeche, Habib
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P/MC02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 12 17 2936

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

14-12-2012

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
CH 698827	B1	13-11-2009	CH 698827 B1
			CN 101126915 A
			JP 2008046128 A
			US 2008043576 A1
CH 702157	A2	13-05-2011	AUCUN
CH 678910	A3	29-11-1991	
EP 1936448	A2	25-06-2008	CN 101206453 A
			EP 1936448 A2
			JP 2008157951 A
			SG 144061 A1
			US 2008151698 A1
DE 1312184	U	22-03-1934	AUCUN
CH 253514	A	15-03-1948	AUCUN

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82