

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
14 juin 2007 (14.06.2007)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2007/065906 A1

(51) Classification internationale des brevets :
G04B 37/14 (2006.01) **G04B 27/04** (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2006/069363

(22) Date de dépôt international :
6 décembre 2006 (06.12.2006)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
05026819.2 8 décembre 2005 (08.12.2005) EP

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **THE
SWATCH GROUP MANAGEMENT SERVICES AG**
[—/CH]; Seevorstadt 6, CH-2501 Biel/bienne (CH).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **GRACIA,**

Jean-Claude [CH/CH]; Rue du Stand 65, CH-2502 Bi-
enne (CH). **GOYET, Damien** [FR/FR]; 164, rue Princi-
pale, F-68480 Winkel (FR). **BRAVO, Paulo** [PT/CH]; Ch.
de la Forêt 3, CH-2068 Hauterive (CH).

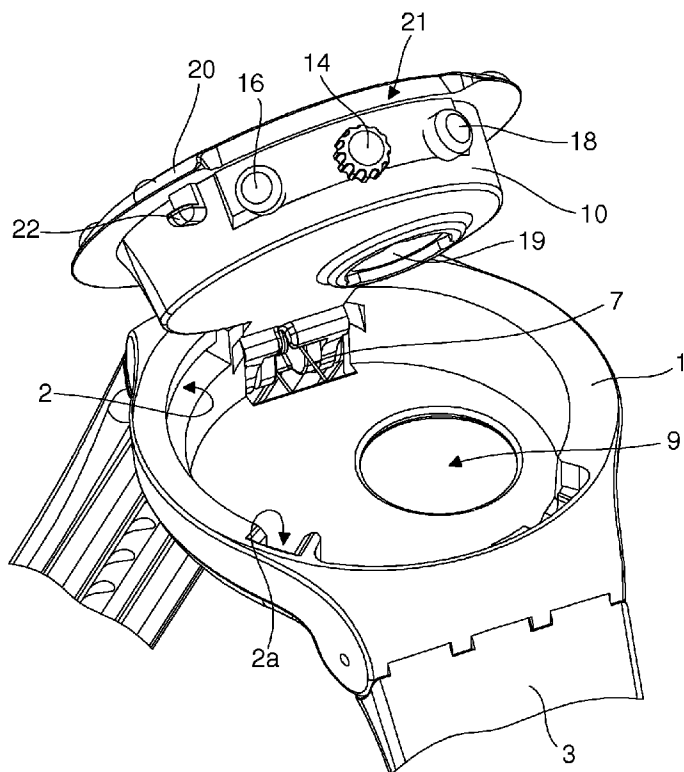
(74) Mandataire : **ICB INGENIEURS CONSEILS EN
BREVETS SA**; Rue des Sors 7, CH-2074 Marin (CH).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP,
KE, KG, KM, KN, KP, KR, LA, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ,
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU,
SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: TIMEPIECE WITH A TILTABLE CASE

(54) Titre : PIÈCE D'HORLOGERIE À BOÎTIER BASCULANT



(57) Abstract: A timepiece comprises a fixed external case (1) in which a tiltable internal case (10) is articulateable by a spring action to an inclined position. A locking/unlocking mechanism is characterised in that it consists of a movable covering element handled on the plane of a timepiece part such as the rotational bezel (20) of the internal case (10) provided with a toe (22) engageable into the slot (2) of the external case (1).

(57) Abrégé : La pièce d'horlogerie comprend un boîtier extérieur fixe (1) dans lequel est articulé un boîtier intérieur basculant (10) dans une position inclinée sous l'action d'un ressort. Le mécanisme de verrouillage/déverrouillage est caractérisé en ce qu'il est constitué par un élément mobile de l'habillage pouvant être manipulé dans le plan de la pièce d'horlogerie tel qu'une lunette tournante (20) du boîtier intérieur (10) comportant un ergot (22) venant s'engager dans une rainure (2) du boîtier extérieur (1).



(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.