

(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  
19 avril 2007 (19.04.2007)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2007/042633 A1**

(51) Classification internationale des brevets :  
**G02C 5/22** (2006.01) **G02C 5/14** (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2006/002178

(22) Date de dépôt international :  
22 septembre 2006 (22.09.2006)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0510622 11 octobre 2005 (11.10.2005) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **OXIBIS EXALTO SAS** [FR/FR]; 8, rue de la Carronnée, F-39400 Morbier (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **PANISSET, Claude** [FR/FR]; 10, Lieu-dit Sur le Côteau, F-39400 Morbier (FR).

(74) Mandataire : **BENTZ, Jean-Paul**; Novagraaf Technologies, Cabinet Ballot, 25A, rue Proudhon, FR-25000 Besançon (FR).

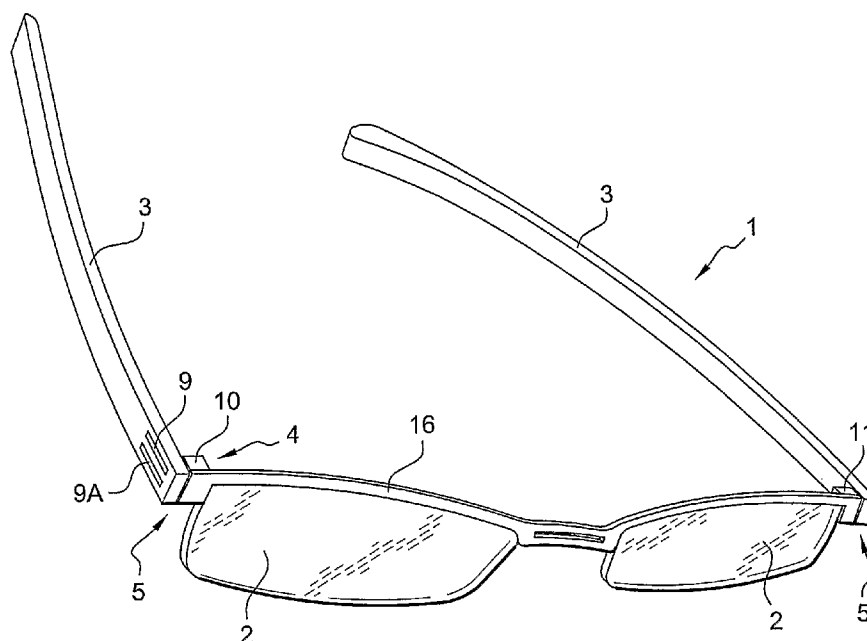
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, 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.

(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,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SPECTACLES WITH INTERCHANGEABLE TEMPLES

(54) Titre : LUNETTES DU TYPE A BRANCHES INTERCHANGEABLES



(57) Abstract: The invention concerns spectacles of the type consisting of an optical or solar front (2), supported or not by a frame, and comprising two interchangeable temples (3), each of which being linked to the front (2) or the frame (16) via a lug (4) and an associated articulation (5). The invention is characterized in that the articulation (5) of each of the temples (3) consists of at least one pin, arranged transversely in a corresponding longitudinal lumen provided at one end of a free temple (3), said pin being capable of being snapped on an elastically deformable notch produced on a stud (9, 9A) derived from the lug (4), having shape and dimensions substantially matching those of the lumen of the temple (3), or inversely.

[Suite sur la page suivante]

WO 2007/042633 A1



RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

**Déclaration en vertu de la règle 4.17 :**

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv))

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.

**Publiée :**

— avec rapport de recherche internationale

**(57) Abrégé :** Lunettes du type constituées par une façade optique ou solaire (2), soutenue ou non par une monture, et comprenant deux branches interchangeables (3), chacune de celles-ci étant reliée à la façade (2) ou à la monture (16) par l'intermédiaire d'un tenon (4) et d'une articulation associée (5), caractérisée en ce que l'articulation (5) de chacune des branches (3) est constituée par au moins un axe, disposé transversalement dans une lumière longitudinale correspondante ménagée à une extrémité d'une branche libre (3), lequel axe est susceptible d'être encliqueté dans une encoche, déformable élastiquement, réalisée sur un plot (9, 9A) issu du tenon (4), de forme et de dimensions sensiblement correspondantes à celles de la lumière de la branche (3), ou inversement.