



(51) Classification internationale des brevets :
A61C 8/00 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2010/051529

(22) Date de dépôt international :
20 juillet 2010 (20.07.2010)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0955129 22 juillet 2009 (22.07.2009) FR

(72) Inventeur; et

(71) Déposant : DACREMONT, Philippe [FR/FR]; 277
chemin du relais du Roy, F-83110 Sanary Sur Mer (FR).

(74) Mandataires : THOMAS, Christine et al.; Cabinet Beau
De Lomenie, 232 Avenue du Prado, F-13295 Marseille
Cedex 08 (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM,
AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ,
CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO,
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, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD,
SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, 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, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), européen (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU,
LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK,
SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont
requises (règle 48.2.h))

(88) Date de publication du rapport de recherche
internationale :

17 mars 2011

(54) Title : SUPPLEMENTARY STABILIZING DEVICE FOR AN ENDOOSSEOUS DENTAL IMPLANT

(54) Titre : DISPOSITIF DE STABILISATION ADDITIONNEL POUR IMPLANT DENTAIRE ENDO-OSSEUX

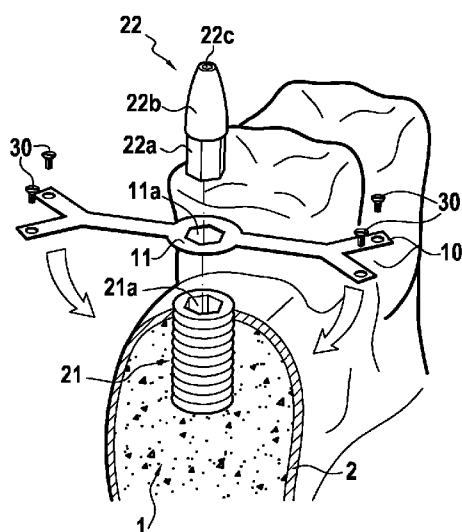


FIG.1A

(57) Abstract : The invention relates to a supplementary stabilizing device (10) to be used in combination with an endosseous dental implant, such an endosseous implant including at least one endosseous anchoring base (21) suitable for placement into a jawbone (1) of a patient so as to engage with an outer pillar (22) to be attached inside the anchoring base (21), and further including means (22b) for attaching a prosthetic dental element, the anchoring base (21), and the pillar (22), further including an anti-rotation means (21a, 22a) that makes it possible to inhibit the movements relative to the pillar (22) and relative to the anchoring base (21) once the pillar (22) is placed into the anchoring base (21).

(57) Abrégé : L'invention concerne un dispositif de stabilisation additionnel (10) destiné à être utilisé en combinaison avec un implant dentaire endo-osseux, un tel implant endo-osseux comprenant au moins un pied d'ancrage (21) endo-osseux adapté à une installation dans un os de mâchoire (1) d'un patient de manière à coopérer avec un pilier externe (22) destiné à être fixé dans le pied d'ancrage (21) et comprenant en outre des moyens (22b) pour fixer un élément prothétique dentaire, le pied d'ancrage (21) et le pilier (22) comprenant en outre des moyens anti-rotationnels

(21a, 22a) permettant d'inhiber les mouvements relatifs du pilier (22) par rapport au pied d'ancrage (21) une fois le pilier (22) placé dans le pied d'ancrage (21).