(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
18 août 2011 (18.08.2011)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2011/098469 A1

(51) Classification internationale des brevets :
A63B 69/34 (2006.01) *A63B 24/00* (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2011/051868

(22) Date de dépôt international :
9 février2011 (09.02.2011)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
1000524 9 février 2010 (09.02.2010) FR

(71) Déposant *(pour tous les États désignés sauf US)* : **THALES** [FR/FR]; 45 rue de Villiers, F-92200 Neuilly Sur Seine (FR).

(72) Inventeurs; et
(75) Inventeurs/Déposants *(pour US seulement)* : **COUVET, Serge** [FR/FR]; 31 rue de la Corneille, F-95280 Jouy Le Moutier (FR). **RETIERES, Didier** [FR/FR]; 18 rue Félix Tisserand, F-21700 Nuit Saint Georges (FR). **VIDAL, Pierre Paul** [FR/FR]; 42 rue de Bretagne, F-75003 Paris (FR). **PISCIONE, Julien** [FR/FR]; 7 avenue Halphen, F-92410 Ville D'avray (FR).

(74) Mandataire : **LUCAS, Laurent;** hnmeuble Visium, 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex (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, RS, 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))*

(54) Titre : DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR DES JOUEURS DE RUGBY

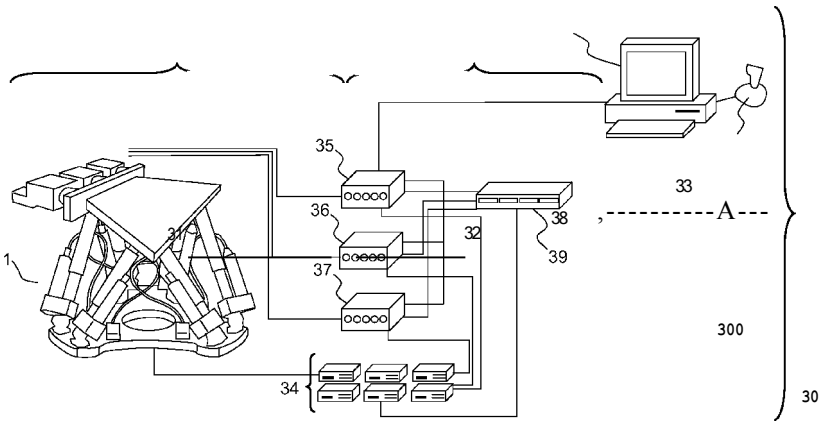

FIG.3

(57) Abstract : The present invention relates to a training device for rugby players, in particular for a play called a scrimmage. The training device (30) comprises, in particular: a simulation platform (1) of the Stewart platform type, on which a training yoke (2) is mounted; an electronic device (32) for controlling said simulation platform (1); and a computer device (33) for controlling and monitoring the training device (30). The present invention is primarily useful in training, conditioning and improving the skills of highly skilled rugby players.

(57) Abrégé : La présente invention concerne un dispositif d'entrainement pour des joueurs de rugby, notamment pour une phase de jeu nommée la mêlée. Le dispositif d'entrainement (30) comporte notamment : • une plateforme de simulation (1) de type plateforme de Stewart, sur laquelle est monté un joug d'entrainement (2); • un dispositif électronique (32) d'asservissement de ladite plateforme de simulation (1); • un dispositif informatique (33) de commande et de contrôle du dispositif d'entrainement (30); La présente invention trouve principalement son application dans l'entrainement, la formation et le perfectionnement des joueurs de rugby de haut niveau.

WO 2011/098469 A1