



(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88)

Date de publication A3:
11.12.2024 Bulletin 2024/50

(51)

Classification Internationale des Brevets (IPC):
A45C 11/10 (2006.01) A45C 11/16 (2006.01)
A47F 7/02 (2006.01)

(43)

Date de publication A2:
25.09.2024 Bulletin 2024/39

(52)

Classification Coopérative des Brevets (CPC):
A45C 11/10; A45C 11/16; A47F 7/022

(21)

Numéro de dépôt: 24187780.2

(22)

Date de dépôt: 22.09.2020

(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

(71)

Demandeur: Omega SA
2502 Bienne (CH)

(72)

Inventeur: KISSLING, Gregory
2520 La Neuveville (CH)

(62)

Numéro(s) de document de la (des) demande(s)
initiale(s) en application de l'article 76 CBE:
20197406.0 / 3 970 553

(74)

Mandataire: ICB SA
Faubourg de l'Hôpital, 3
2001 Neuchâtel (CH)

(54)

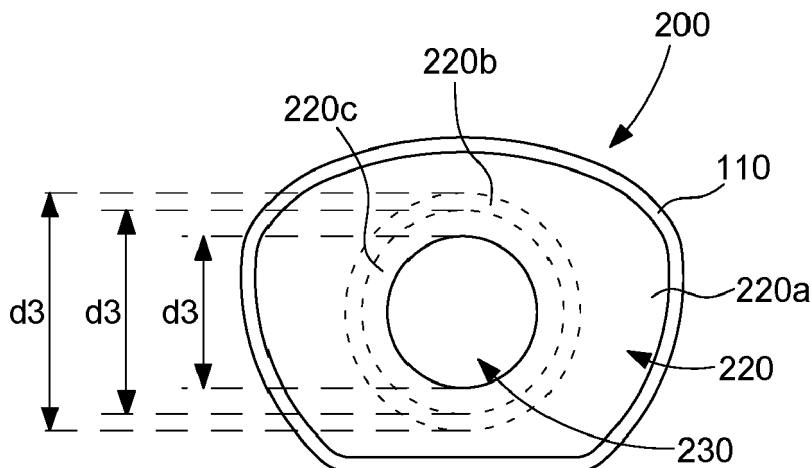
ELEMENT DE SUPPORT D'UNE PIECE D'HORLOGERIE, TELLE QU UNE MONTRE BRACELET, OU D'UN ARTICLE DE JOAILLERIE

(57)

Un aspect de l'invention concerne un élément de support (200) d'une pièce d'horlogerie ou d'un article de joaillerie comportant une surface de réception configurée pour être au moins en partie en contact direct avec ladite pièce d'horlogerie, ou l'article de joaillerie, ledit élément de support (200) comportant une portion périphérique (110) portant ladite surface de réception, et une portion centrale (220) constituée par un bloc de matière, ledit élément de support (200) comportant une cavité interne (230) formant un évidement de la portion centrale

(220) ; ladite cavité interne (230) délimitant un volume configuré pour recevoir et maintenir en position un objet à l'intérieur dudit élément de support (200), la portion centrale (220) comportant au moins une portion amovible (220b, 220c) ménagée en périphérie de ladite cavité interne (230), ladite portion amovible (220b, 220c) étant configurée pour modifier la forme et/ou les dimensions de ladite cavité interne (230) lors du retrait de ladite portion amovible (220c, 220c) de la portion centrale (220).

Fig. 7





RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 24 18 7780

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
A	WO 2016/019483 A1 (PHIPPS SIMON BRADLEY [CN]) 11 février 2016 (2016-02-11) * alinéas [0030] - [0058]; figures * -----	1-14	INV. A45C11/10 A45C11/16 A47F7/02
A	WO 2011/098853 A1 (TECHNEW S A [CH]; PEREZ CHARLES [CH]) 18 août 2011 (2011-08-18) * pages 4-6; figures * -----	1-14	
A	US 2014/061090 A1 (AMARAL POLLY ELIZABETH [US]) 6 mars 2014 (2014-03-06) * alinéas [0002] - [0004], [0008], [0009]; figures * -----	1-14	
A	DE 198 18 100 A1 (KLING FRIEDRICH GMBH [DE]) 28 octobre 1999 (1999-10-28) * colonnes 1-2; figures * -----	1-14	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC) A45C A47F
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
La Haye		25 octobre 2024	Dinescu, Daniela
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		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	
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			

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

EP 24 18 7780

5 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.

25 - 10 - 2024

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 2016019483 A1	11-02-2016	CN 106659274 A	10-05-2017
		EP 3177170 A1	14-06-2017
		HK 1232085 A1	05-01-2018
		JP 6659179 B2	04-03-2020
		JP 2017526500 A	14-09-2017
		SG 11201700869T A	30-03-2017
		US 2017238665 A1	24-08-2017
		WO 2016019483 A1	11-02-2016
-----	-----	-----	-----
WO 2011098853 A1	18-08-2011	CH 702051 A1	29-04-2011
		WO 2011098853 A1	18-08-2011
-----	-----	-----	-----
US 2014061090 A1	06-03-2014	AUCUN	
-----	-----	-----	-----
DE 19818100 A1	28-10-1999	AUCUN	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0460

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