

12 **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: 83810564.1

51 Int. Cl.³: **G 04 B 39/00**
G 04 B 39/02

22 Date de dépôt: 05.12.83

30 Priorité: 14.12.82 CH 7262/82

43 Date de publication de la demande:
20.06.84 Bulletin 84/25

88 Date de publication différée du rapport de
recherche: 18.07.84

84 Etats contractants désignés:
CH DE FR GB IT LI

71 Demandeur: **Montres Rado S.A.**
Bielstrasse 43
CH-2543 Lengnau b. Biel(CH)

72 Inventeur: **Gogniat, Paul**
Chemin de la Prévôté
CH-2504 Bienne(CH)

72 Inventeur: **Loth, Eric**
Tiefenmattweg 40
CH-2503 Bienne(CH)

74 Mandataire: **Gresset, Jean et al,**
ASUAG Département Brevets et Licences Faubourg du
Lac 6
CH-2501 Bienne(CH)

54 Procédé de fabrication d'un élément de boîte de montre, élément de boîte de montre obtenu, et boîte de montre comprenant un tel élément.

57 Le procédé de fabrication consiste à réaliser un élément de boîte de montre comprenant une glace (1) et un organe de fixation (2) assujéti à cette dernière, en formant tout d'abord sur une des faces de la glace un revêtement métallique (3), puis en formant l'organe de fixation (2) par moulage d'un matériau en fusion présentant une bonne affinité pour le matériau du revêtement. L'organe de fixation (2) peut être constitué d'un talon annulaire de fixation à la glace, ou être formé par une pluralité de plots de fixation s'étendant perpendiculairement au plan de la glace.

Selon certains modes de réalisation particuliers, l'organe de fixation ainsi réalisé peut également assurer la fonction de joint d'étanchéité.

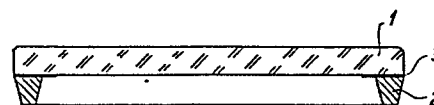


Fig. 1



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. ³)
A	FR-A-2 034 617 (FABRIQUE LA CENTRALE) * Page 1, ligne 37 - page 2, ligne 11; figure 1 *	1-3,11	G 04 B 39/00 G 04 B 39/02
A	CH-A- 13 597 (ROLEX) (A.D. 1973) * Colonne 1, ligne 40 - colonne 2, ligne 5 *	1-3,11	
A	EP-A-0 066 538 (RADO) * Page 9, lignes 9-23; figure 7 *	12,13	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. ³)
			G 04 B
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 07-03-1984	Examineur PINEAU A.C.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
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		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	