

Title (en)
Timepiece.

Title (de)
Teil einer Uhr.

Title (fr)
Pièce d'horlogerie.

Publication
EP 0576965 A1 19940105 (FR)

Application
EP 93109920 A 19930622

Priority
CH 204392 A 19920630

Abstract (en)
The timepiece comprises a base piece (1) of plastic, at least one element (2) fixed on this base piece, and means for fixing this element on the base piece, which comprise a stud (34) driven via one of its ends (40) into a through hole (32) in the base piece (1). The other end (12) of the stud (34) is engaged in a hole (10) in the element (2), and is squeezed against it to form a riveting. Finally, the base piece (1) is shaped so as to allow access to the driven end (40) of the stud with a tool (A) in order to provide a rigid support beneath the stud during the operation for riveting the other end (12) thereof. <IMAGE>

Abstract (fr)
La pièce d'horlogerie comprend une pièce de base (1) en matière plastique, au moins un élément (2) fixé sur cette pièce de base, et des moyens de fixation de cet élément sur la pièce de base, qui comprennent un tenon (34) chassé par une de ses extrémités (40) dans un trou traversant (32) de la pièce de base (1). L'autre extrémité (12) du tenon (34) est engagée dans un trou (10) de l'élément (2), et est écrasée contre celui-ci pour former un rivetage. Enfin la pièce de base (1) est conformée de manière à permettre l'accès à l'extrémité chassée (40) du tenon avec un outil (A) pour fournir un appui rigide sous le tenon lors de l'opération de rivetage de l'autre extrémité (12) de celui-ci. <IMAGE>

IPC 1-7
G04B 29/02; **G04C 3/00**

IPC 8 full level
G04B 29/02 (2006.01); **G04B 29/04** (2006.01); **G04C 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G04B 29/027 (2013.01 - EP US); **G04C 3/008** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 8025389 U1 19870115
• [A] CH 370708 A 19630329 - D EBAUCHES DE BETTLACH S A FAB [CH]
• [A] SUISSE HORLOGERE ET REVUE INTERNATIONALE DE L HORLOGERIE no. 3, Mars 1972, LA CHAUD DE FONDS CH pages 31 - 32 J.-C. SCHNEIDER 'L'utilisation des matières synthétiques dans la montre Astrolon'

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 0576965 A1 19940105; **EP 0576965 B1 19960904**; CH 683582 B5 19941014; CH 683582G A3 19940415; CN 1042265 C 19990224; CN 1083940 A 19940316; DE 69304445 D1 19961010; DE 69304445 T2 19970403; HK 1007606 A1 19990416; JP 3248032 B2 20020121; JP H0666965 A 19940311; SG 46996 A1 19980320; TW 223166 B 19940501; US 5430694 A 19950704

DOCDB simple family (application)
EP 93109920 A 19930622; CH 204392 A 19920630; CN 93116251 A 19930629; DE 69304445 T 19930622; HK 98106748 A 19980625; JP 18218993 A 19930629; SG 1996001308 A 19930622; TW 82104784 A 19930615; US 7977393 A 19930622