

Title (en)  
Case for a wristwatch

Title (de)  
Uhrgehäuse für eine Armbanduhr

Title (fr)  
Boîtier pour montre-bracelet

Publication  
**EP 0736824 A1 19961009 (DE)**

Application  
**EP 96810183 A 19960322**

Priority  
• EP 96810183 A 19960322  
• EP 95810224 A 19950405

Abstract (en)  
The watch case has a carrier (1) for the watch mechanism, enclosed between upper and lower watch case halves (3,7), directly secured to the carrier via fixing screws (33). The carrier incorporates a pair of seals (5,6), respectively cooperating with the upper and lower watch case halves, to provide a water-tight seal for the watch mechanism. Pref. the upper and lower watch case halves are formed as pressed metal housing shells.

Abstract (de)  
Das Uhrgehäuse hat einen Werkträger (1), einen Oberteil (3) und einen Bodenteil (7), die mittels den Oberteil (3) und den Bodenteil (7) direkt verbindende Schrauben (33) am Werkträger (1) montiert sind. Ferner sind Dichtungsorgane (5,6) vorgesehen, um das Uhrgehäuse wasserdicht zu gestalten. Durch die Ausbildung des Werkträgers als Tragelement sowie des Ober- und Bodenteiles als Schalen wird in vorteilhafter Weise die Gestaltungsfreiheit des Uhrgehäuses verbessert. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G04B 37/08**; **G04B 37/22**; **G04B 37/16**; **G04B 47/04**

IPC 8 full level  
**G04B 37/08** (2006.01); **G04B 37/14** (2006.01); **G04B 37/16** (2006.01); **G04B 37/22** (2006.01); **G04B 47/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G04B 37/084** (2013.01); **G04B 37/1486** (2013.01); **G04B 37/22** (2013.01); **G04B 47/042** (2013.01)

Citation (search report)  
• [DYA] EP 0443366 A1 19910828 - RADO MONTRES SA [CH]  
• [YA] CH 422653 A 19670429 - H MUENCHMEYER KG DIPL ING [DE]  
• [A] CH 115155 A 19260601 - REICHENBACH ALBERT [DE]  
• [A] CH 671493 A5 19890915  
• [A] CH 538139 A 19730228 - LEON FRESARD S A FABRIQUE DE B [CH]  
• [A] CH 666378G A3 19880729  
• [A] FR 1399320 A 19650514 - FEINGERATEWERK WEIMAR VEB  
• [A] DE 1675448 U 19540422 - ROSA BINDER FA [DE]  
• [A] EP 0294661 A1 19881214 - OMEGA SA [CH]

Cited by  
DE102005054108A1; US6056432A; EP1762914A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0736824 A1 19961009**; **EP 0736824 B1 20011017**; AT E207211 T1 20011115; DE 59607909 D1 20011122; ES 2165966 T3 20020401

DOCDB simple family (application)  
**EP 96810183 A 19960322**; AT 96810183 T 19960322; DE 59607909 T 19960322; ES 96810183 T 19960322