

Title (en)
Wristwatch

Title (de)
Armbanduhr

Title (fr)
Montre bracelet

Publication
EP 1041461 A1 20001004 (DE)

Application
EP 99810265 A 19990329

Priority
EP 99810265 A 19990329

Abstract (en)
The watch has a ring (6) or cup which at least partially surrounds the watchcase (1). The case is mounted in the ring and th strap is attached to the ring. At least one spring element (10,11,14) is arranged between the watchcase and the ring, in such a that the case is movable w.r.t. the ring against the force of the spring elements. The spring element may be a rubber elastic O- (10,11).

Abstract (de)
Die Erfindung hat die Aufgabe, eine Armbanduhr vorzuschlagen, bei der nicht nur das Uhrwerk, sondern auch das Uhrengehäuse mit allen seinen äusseren Teilen gegen Schläge geschützt ist und bei der die Funktion der stossdämpfenden Elemente von aussen sichtbar und/oder spürbar ist. Diese Aufgabe wird dadurch gelöst, dass zwischen dem Uhrengehäuse (1) und einem dieses umgebenden Ring (6) Federelemente (10, 11, 14) angeordnet sind, derart, dass das Uhrengehäuse gegenüber dem Teil entgegen der Kraft des Federelementes beweglich ist. Ein weiterer Vorteil dieser Armbanduhr besteht darin, dass zum Anbringen der Federelemente kein Eingriff in das Innere des Uhrengehäuses erforderlich ist. <IMAGE>

IPC 1-7
G04B 37/04; **G04B 37/18**

IPC 8 full level
G04B 37/00 (2006.01); **G04B 37/05** (2006.01)

CPC (source: EP)
G04B 37/0008 (2013.01); **G04B 37/052** (2013.01)

Citation (applicant)
• CH 657245G A3 19860829
• EP 0294320 A1 19881207 - EPOQUE WATCH SA [CH]

Citation (search report)
• [XY] CH 507549 A 19710129 - CERTINA KURTH FRERES S A [CH]
• [X] CH 513453 A 19710415 - KLINGENBERG HANS ULRICH [CH]
• [Y] CH 443158 A 19680131 - EMIR S A [CH]
• [YA] US 1828687 A 19311020 - SCHWARZ RUDOLPH J

Cited by
JP2015121412A; US7431495B2; WO2006087631A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1041461 A1 20001004; **EP 1041461 B1 20020612**; AT E219258 T1 20020615; DE 59901717 D1 20020718; DK 1041461 T3 20020916; ES 2178870 T3 20030101; PT 1041461 E 20021129

DOCDB simple family (application)
EP 99810265 A 19990329; AT 99810265 T 19990329; DE 59901717 T 19990329; DK 99810265 T 19990329; ES 99810265 T 19990329; PT 99810265 T 19990329