

Title (en)  
ROTATABLY ADJUSTABLE BACK FOR A CLOCK PIECE

Title (de)  
AUSRICHTBARER BODEN FÜR EINE UHR

Title (fr)  
FOND ORIENTABLE POUR UNE PIECE D'HORLOGERIE

Publication  
**EP 3680729 A1 20200715 (FR)**

Application  
**EP 19151038 A 20190109**

Priority  
EP 19151038 A 20190109

Abstract (en)  
[origin: US2020218201A1] A back (1) for a watch case (50), the back (1) including a first element (10) arranged so as to be screwed onto the watch case (50), and a second element (20) including an end face bearing a pattern (M), the second element (20) being mounted such that it can move in rotation about an axis (C) passing through the centre of the case (50), wherein the second element (20) has a brake arranged so as to hold same relative to the first element (10) in different angular positions about the rotational axis (C), the brake being disposed between the first and second elements (10, 20).

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un fond (1) pour boîte de montre (50), le fond (1) comprenant un premier élément (10) agencé pour être vissé sur la boîte de montre (50), et un deuxième élément (20) comportant une face d'extrémité portant un motif (M), le deuxième élément (20) étant monté mobile en rotation autour d'un axe (C) passant par le centre de la boîte (50), caractérisé en ce que le deuxième élément (20) comprend des moyens de freinage agencés pour le maintenir par rapport au premier élément (10) dans différentes positions angulaires autour de l'axe de rotation (C), les moyens de freinage étant disposé entre les premier et deuxième éléments (10, 20).

IPC 8 full level  
**G04B 37/00** (2006.01); **G04B 19/28** (2006.01); **G04B 45/00** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)  
**G04B 19/286** (2013.01 - EP); **G04B 37/0008** (2013.01 - EP); **G04B 37/11** (2013.01 - CN US); **G04B 37/12** (2013.01 - CN); **G04B 45/0084** (2013.01 - US); **G04B 45/0092** (2013.01 - EP); **G04B 37/0075** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XA] EP 1890203 A1 20080220 - OMEGA SA [CH]
- [XA] US 5923622 A 19990713 - CHUNG SHENG-KUN [TW]
- [T] EP 1760556 A1 20070307 - SWATCH GROUP MAN SERV AG [CH]

Cited by  
EP4194967A1

Designated contracting state (EPC)  
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

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3680729 A1 20200715**; **EP 3680729 B1 20240424**; CN 111427251 A 20200717; CN 111427251 B 20221011; JP 2020112550 A 20200727; JP 6868088 B2 20210512; US 11698607 B2 20230711; US 2020218201 A1 20200709

DOCDB simple family (application)  
**EP 19151038 A 20190109**; CN 202010017655 A 20200108; JP 2019233841 A 20191225; US 202016735948 A 20200107