

Title (en)
DIVING WATCH

Title (de)
TAUCHUHR

Title (fr)
MONTRE DE PLONGÉE

Publication
EP 3757683 A1 20201230 (FR)

Application
EP 19183410 A 20190628

Priority
EP 19183410 A 20190628

Abstract (en)
[origin: WO2020259936A1] The invention relates to a diving watch (1) comprising a first display device (2) for the current time and a second, analog display device (3) for a dive duration, said second device (3) comprising a hand (4) dedicated to indicating a dive duration and a rotating bezel (10) provided with a visible face (9) comprising a time scale (11) comprising time graduations, said bezel (10) being configured to cooperate with said dedicated hand (4) that is in particular permanently made to move with a uniform rotational movement, displaying an instantaneous value of the dive duration.

Abstract (fr)
L'invention concerne une montre de plongée (1) comportant un premier dispositif d'affichage (2) de l'heure courante et un deuxième dispositif d'affichage (3) analogique d'une durée de plongée, ledit deuxième dispositif (3) comprenant une aiguille dédiée (4) à l'indication d'une durée de plongée et une lunette rotative (10) pourvue d'une face visible (9) comportant une échelle de temps (11) pourvue de graduations temporelles, ladite lunette (10) étant configurée pour coopérer avec ladite aiguille dédiée (4) en affichant une valeur instantanée de la durée de la plongée.

IPC 8 full level
G04B 47/06 (2006.01); **G04F 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
G04B 19/283 (2013.01 - US); **G04B 37/08** (2013.01 - US); **G04B 47/06** (2013.01 - KR); **G04B 47/061** (2013.01 - US);
G04B 47/066 (2013.01 - EP); **G04F 7/0866** (2013.01 - EP KR)

Citation (search report)

- [X] FR 1572837 A 19690627
- [I] CH 698906 A2 20091130 - CHRISTOPHE CLARET SA [CH]
- [I] FR 1285895 A 19620223

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 3757683 A1 20201230; CN 114072735 A 20220218; EP 3990988 A1 20220504; JP 2022536394 A 20220815; JP 7401563 B2 20231219; KR 20220007693 A 20220118; US 2022365488 A1 20221117; WO 2020259936 A1 20201230

DOCDB simple family (application)
EP 19183410 A 20190628; CN 202080047118 A 20200525; EP 2020064449 W 20200525; EP 20726496 A 20200525; JP 2021574246 A 20200525; KR 20217040789 A 20200525; US 202017621006 A 20200525