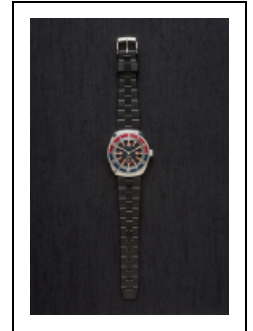


MONTRE-BRACELET MÉCANIQUE DE PLONGÉE FIDUS

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Maïche

Dossier IM25005323 réalisé en
2015

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Cette montre de plongée pour homme a été fabriquée dans les années 1970-1975 sous la marque Fidus, marque déposée le 25 mai 1916 à Genève (Suisse) par la West End Watch & Co (créée en 1886 mais issue d'une société née à Saint-Imier en 1864 : Alcide Droz et Fils), transformée en SA par Arnold Amstutz et Constant Droz en 1917, et toujours active de nos jours. La montre est issue des ateliers de la SA Relliac qui, fondée par Charles Cailler en 1947, a connu plusieurs implantations à Maïche : ancien atelier Spinelli au 2 rue Sainte-Anne puis maison Cailler au 12 de la même rue en 1949 et usine Rotschi 7-9 rue du Mont de 1964-1965 à 1976, date de sa disparition (la marque et une partie du matériel et des fournitures sont achetées en 1977 par la Société coopérative horlogère maïchoise - Schom -, qui disparaîtra elle-même en 1985). La montre utilise un mouvement mécanique Cupillard 233-60 de la SA Ebauches Cupillard, de Villers-le-Lac, fusionnée le 3 avril 1967 avec trois de ses concurrents (à Maïche les sociétés des Ets Joseph Jeambrun et Cie et Technic Ebauche - anciennement Maire et Perrier - et à Annemasse, en Haute-Savoie, la Fabrique d'Ebauches de Montres du Genevois ou Femga) pour donner naissance à France Ebauches SA. Ce mouvement est issu d'un calibre (le 233), existant dès les années 1930 et qui a connu de nombreuses déclinaisons par la suite (233-60 notamment), dont la fabrication a été poursuivie par France Ebauches sous l'appellation de FE 233-60. Il est protégé par un boîtier de la Société des Boîtes et Bracelets-Montres Burdet Frères et Sœurs (SBBM), active de 1952 à 1980 dans son usine de la rue du Maréchal Leclerc, à Damprichard.

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :

Relliac SA (horloger, attribution par tradition orale)

Description

Cette montre de plongée pour homme est composée d'un boîtier en laiton chromé, muni d'un fond en acier, d'une glace en plastique et d'un bracelet (à ardillon) également en plastique. Elle utilise un mouvement mécanique Cupillard 233-60 (ou FE 233-60) : calibre 10 1/2 lignes (23,7 mm), battant avec une fréquence de 18 000 alternances/heure (2,5 Hz), échappement à ancre, amortisseurs de chocs Parechoc, 15 rubis synthétiques, petite seconde, remontage manuel, réserve de marche de 49 heures. Le boîtier est muni d'une lunette tournante peinte mi partie bleue de 15 à 45, mi partie rouge de 45 à 15. Le cadran, à fond bleu ou noir, est muni de deux aiguilles phosphorescentes et d'index associant peinture rouge et parties phosphorescentes ; le petit cadran des minutes à 6 h est également muni d'une aiguille phosphorescente. Elle est garantie pour une pression maximale de 5 atmosphères (ou 50 m).

Éléments descriptifs

Catégories : horlogerie

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd., 1973**

Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd. - Paris : Centre d'Information de la Montre française, 1973. 2 classeurs, non paginés : ill. ; 32 cm. 1ère éd. en 1968, mises à jour en octobre 1970, mai 1971, juin 1972 et juillet 1973. Fiches techniques donnant pour chaque calibre (mouvement), et ses variantes, ses caractéristiques techniques et la liste des fournitures le composant.

Documents figurés

- **[Dessin des mouvements FE 233-60, 233-66 et 233-67A], 1973.**

[Dessin des mouvements FE 233-60, 233-66 et 233-67A], dessin imprimé, s.n., s.d. [1973]. Publié dans : Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd., 1973, fiche technique correspondante, p. 1.

- **Calibre 10 1/2" - 11 1/2" 233-60 - Fournitures du calibre de base, 1973**

Calibre 10 1/2" - 11 1/2" 233-60 - Fournitures du calibre de base, dessin imprimé, s.n., s.d. [1973]. Publié dans : Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd., 1973, fiche technique correspondante, p. 2.

Documents multimédias

- **Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] Cupillard 233-60 (FE 233-60), 1er quart 21e siècle**

Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] Cupillard 233-60 (FE 233-60). - S.d. [1er quart 21e siècle]. Document accessible sur internet sur le site de Roland Ranfft (Ranfft Watches), à l'adresse http://www.ranfft.de/cgi-bin/bidfundb.cgi?10&ranfft&2uswk&Cupillard_233_60 (consultation : 3 décembre 2015)

- **Schröter, Andreas. [Mikrolisk, base de données des marques déposées horlogères], 1er quart 21e siècle**

Schröter, Andreas. [Mikrolisk, base de données des marques déposées horlogères]. - 1er quart 21e siècle. Accessible en ligne sur le site Mikrolisk (The horological trade mark index) à l'adresse : <http://www.mikrolisk.de/>

Témoignages oraux

- **Droz Yves (témoignage oral)**

Droz Yves, collectionneur de pièces horlogères et fondateur du Musée de la Montre, Villers-le-Lac

- **Simonin Michel (témoignage oral)**

Simonin Michel, ancien horloger, auteur de livres sur Maïche et l'horlogerie du Haut-Doubs. Maïche

- **Vuez Jean-Claude (témoignage oral)**

Vuez Jean-Claude, descendant d'une famille d'horlogers, historien de la société Parrenin, Villers-le-Lac

Informations complémentaires

Annexes

Fiche technique des calibres FE 233-60, 233-66 et 233-67A

Fiche technique des calibres FE 233-60, 233-66 et 233-67A extraite du Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd. - Paris : Centre d'Information de la Montre française, 1973, 2e classeur, section France Ebauches, 4 p. : ill. ; 30 cm.

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Dénomination : montre

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

25, Maîche

N° de l'illustration : 20152502614NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face supérieure.

25, Maïche

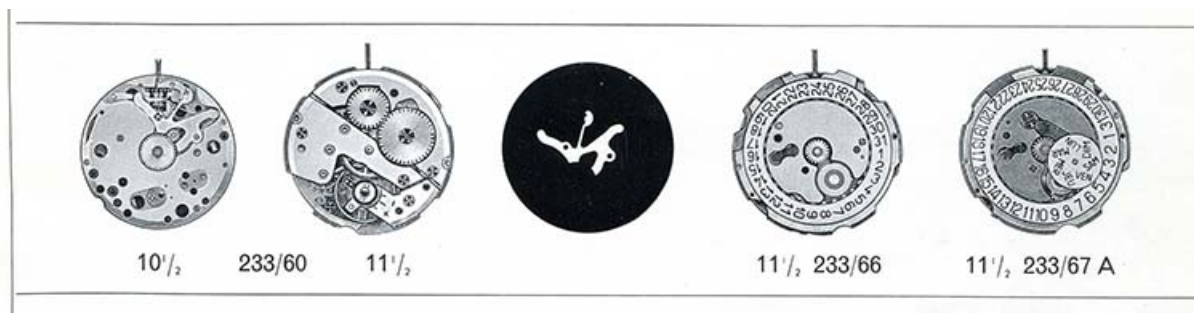
N° de l'illustration : 20152502613NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Dessin des mouvements FE 233-60, 233-66 et 233-67A], 1973.
25, Maîche

Source :

[Dessin des mouvements FE 233-60, 233-66 et 233-67A], dessin imprimé, s.n., s.d. [1973]. Publié dans : **Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd., 1973, fiche technique correspondante, p. 1.**

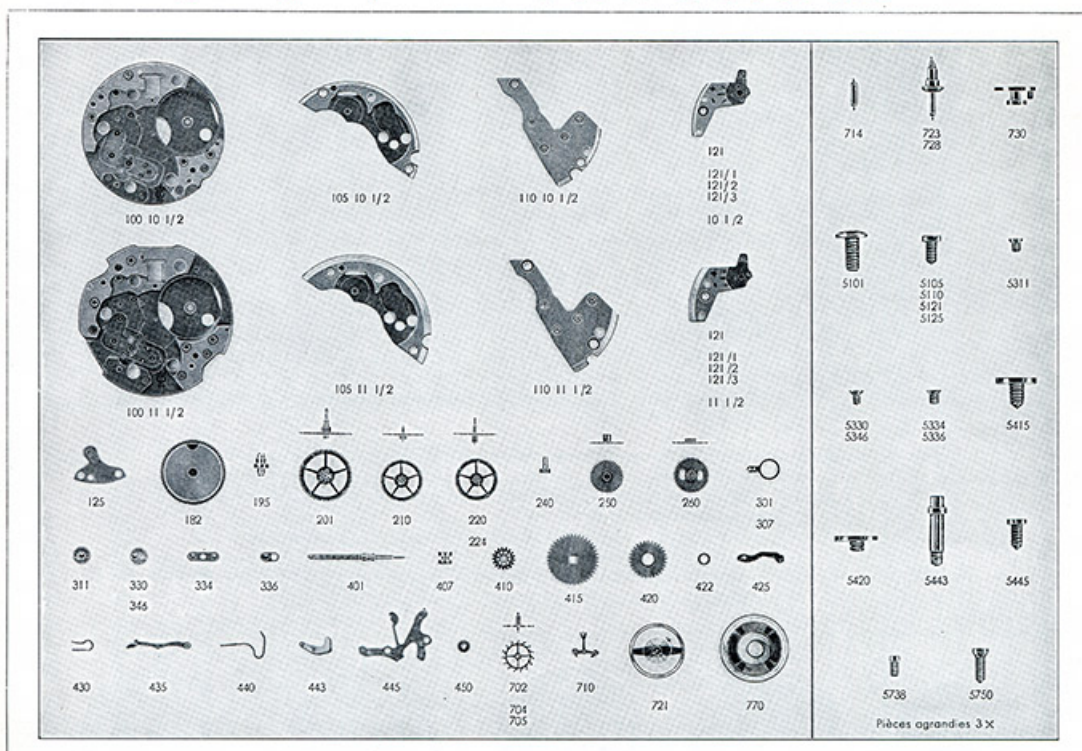
N° de l'illustration : 20162500107NUC4A

Date : 2016

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

CALIBRE 10'1/2''' - 11'1/2''' 233/60 - Fournitures du calibre de base



Calibre 10 1/2''' - 11 1/2''' 233-60 - Fournitures du calibre de base, 1973.
25, Maïche

Source :

Calibre 10 1/2''' - 11 1/2''' 233-60 - Fournitures du calibre de base, dessin imprimé, s.n., s.d. [1973]. Publié dans :
Catalogue des fournitures des mouvements français de montres. 2e éd., 1973, fiche technique correspondante, p.
2.

N° de l'illustration : 20162500138NUC2A

Date : 2016

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine