

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Maîche

montre-bracelet automatique Relliac

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25005317
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2015
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : montre
Précision sur la dénomination : montre mécanique
Appellations : montre-bracelet, montre Relliac

Compléments de localisation

Historique

Cette montre pour homme a été fabriquée vers 1980 par la Société coopérative horlogère maîchoise ([Schom](#)), organisée en 1977 autour de Michel Simonin et de Pierre Barthod. Cette entreprise a succédé à la SA Relliac, fondée par Charles Cailler en 1947, qui a connu plusieurs implantations à Maîche (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 Schom, qui a racheté la marque et une partie du matériel et des fournitures, s'est installée dans l'ancien atelier [Loeffler](#) au 13 rue du Général de Gaulle puis dès 1978 dans l'ancienne usine [Mauvais Frères et Rondot](#), au 5 rue Sainte-Anne, où elle disparaît en 1985. La montre associe un boîtier peut-être fourni par les [Ets Henri Bourgeois](#), de Damprichard, à un mouvement automatique FE 4611 de la SA France Ebauches (ancienne usine [Jeambrun](#) au 26 rue de Saint-Hippolyte à Maîche ou usine ouverte à [Valdahon](#) en 1975). Elle répond certainement à une commande de la Camif, coopérative d'achats (fondée en 1947) des adhérents à la Mutuelle des Instituteurs de France, exigeante en matière de qualité d'où le placage or 5 microns certifié par le Cetehor.

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle ()

Stade de la création : œuvre de série

Auteur(s) de l'œuvre : Société coopérative horlogère maîchoise (horloger, attribution par tradition orale)

Lieu d'exécution : Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Maîche, 1 rue Guynemer, 5 rue Sainte-Anne, usine d'horlogerie (usine d'assortiments à cylindre) Mauvais Frères et Rondot puis de la Société coopérative horlogère maîchoise, actuellement maison de retraite dite Résidence Franche-Montagne

Description

Cette montre pour homme utilise un mouvement mécanique FE 4611 : calibre 11 1/2 lignes (26 mm), battant avec une fréquence de 21 600 alternances/heure (3 Hz), échappement à ancre, 17 rubis synthétiques, remontage automatique, réserve de marche de 44 à 47 heures. Le cadran, à trois aiguilles dont une trotteuse centrale, porte des index en relief noirs ainsi que les nombres 6 et 12, dorés sur fond noir ; il est muni à 3 heures d'un quantième à guichet. La boîte est en laiton plaqué or 5 microns (dorure galvanique signalée par un poinçon), à l'exception du fond ; le bracelet à ardillon est en cuir.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie

Matériaux : laiton ; acier ; alliage spécial ; matériau de synthèse ; cuir

Mesures : : NaN

Dimensions hors tout (en mm) avec le bracelet : L = 225, la = 37. Dimensions de la boîte (hors couronne mais avec sa glace) : L = 40,5, la = 34, h = 13,4.

Inscriptions & marques : marque (sur l'œuvre, peint), graduations (sur l'œuvre, peint), inscription concernant la technique d'exécution (sur l'œuvre, gravé), poinçon de titre de l'or (sur l'œuvre, gravé), inscription technique (sur l'œuvre, peint)

Précisions et transcriptions :

Le cadran porte la marque RELLIAC et l'inscription AUTOMATIC, ainsi que la graduation des minutes, matérialisée par des traits et l'indication des heures, représentées par des index en relief et les nombres 6 et 12. Un poinçon carré est gravé sur la carrure de la boîte, côté opposé à la couronne : PL.OR / GALV. / [2 lettres encadrant 1 symbole : C, coeur, D ou O ?]. Le fond est lui aussi gravé : ANTIMAGNETIC STAINLESS STEEL BACK.

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **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.
Fiche technique des calibres FE 4611-A et 4612-A.

Documents figurés

- **Calibre 11 1/2''' - 4611-A Automatique Calendrier [éclaté des fournitures], 1973.**
Calibre 11 1/2''' - 4611-A Automatique Calendrier [éclaté des fournitures], 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.

Multimedia

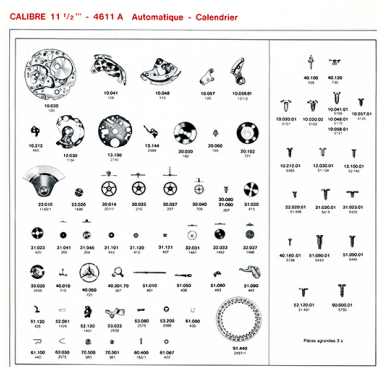
- **Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] FE 4611, 1er quart 21e siècle.**
Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] *FE 4611*. - S.d. [1er quart 21e siècle]. Document accessible sur internet sur le site de Roland Ranfft (Ranfft Watches), à l'adresse http://www.ranfft.de/cgi-bin/bidfun-db.cgi?10&ranfft&&2uswk&FE_4611 (consultation : 2 décembre 2015).

Annexe 1

Fiche technique des calibres FE 4611-A et 4612-A

Fiche technique des calibres FE 4611-A et 4612-A, extraite du *Catalogue des fournitures des mouvements français de montres.* 2e éd. - Paris : Centre d'Information de la Montre française, 1973, 1er classeur, section France Ebauches, 4 p. : ill. ; 30 cm.

Illustrations



Calibre 11 1/2''' - 4611 A
Automatique Calendrier
[éclaté des fournitures], 1973.
Autr. auteur inconnu
IVR43_20162500140NUC2A



Vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502621NUC4A



La montre côté cadran à côté
d'un mouvement FE 4611.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502620NUC4A



Face supérieure.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502619NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les montres de la collection de Michel Simonin (IM25005305) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Maîche

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

CALIBRE 11 1/2''' - 4611 A Automatique - Calendrier



Calibre 11 1/2''' - 4611 A Automatique Calendrier [éclaté des fournitures], 1973.

Référence du document reproduit :

- **Calibre 11 1/2''' - 4611-A Automatique Calendrier [éclaté des fournitures], 1973.**
Calibre 11 1/2''' - 4611-A Automatique Calendrier [éclaté des fournitures], 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.

IVR43_20162500140NUC2A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble.

IVR43_20152502621NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La montre côté cadran à côté d'un mouvement FE 4611.

IVR43_20152502620NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Face supérieure.

IVR43_20152502619NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation