

## MONTRE-BRACELET AUTOMATIQUE RELIAC

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Maîche

Dossier IM25005317 réalisé en  
2015

Auteur(s) : Laurent Poupard



### 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 Jeanbrun 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

### Auteur(s) de l'oeuvre :

Société coopérative horlogère maîchoise (horloger, attribution par tradition orale)

### Origines et lieux d'exécution :

**Lieu d'exécution :** 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, Maîche  
**« Adresse » :** 1 rue Guynemer, 5 rue Sainte-Anne

### 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 quartier 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.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** horlogerie

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

### Dimensions :

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 :

Le cadran porte la marque RELIAC 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 carrière de la boîte, côté opposé à la couronne : PL.OR / GALV. / [2 lettres encadrant 1 symbole : C, cœur, D ou O ?]. Le fond est lui aussi gravé : ANTIMAGNETIC STAINLESS STEEL BACK.  
marque déposée, sur l'oeuvre, peint; graduations, sur l'oeuvre, peint; inscription concernant la technique, sur l'oeuvre, gravé; poinçon de titre de l'or, sur l'oeuvre, gravé; inscription technique, sur l'oeuvre, peint

## 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

- **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.

### Documents multimédias

- **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](http://www.ranfft.de/cgi-bin/bidfun-db.cgi?10&ranfft&&2uswk&FE_4611) (consultation : 2 décembre 2015).

### Témoignages oraux

- **Simonin, Michel (témoignage oral)**

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

## Informations complémentaires

### Annexes

#### 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.

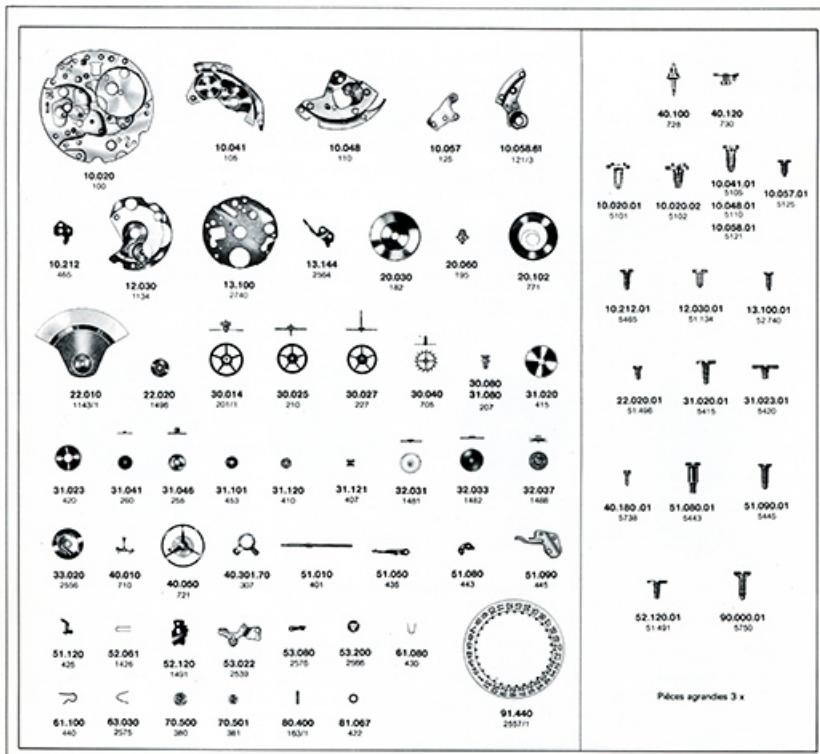
**Thématiques :** patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination :** montre

© 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.  
25, Maîche

Source :

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.

N° de l'illustration : 20162500140NUC2A

Date : 2016

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

25, Maîche

N° de l'illustration : 20152502621NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Montre-bracelet automatique Relliac (à côté d'un mouvement France Ebauches FE 4611), à Maîche, vers 1980.**  
25, Maîche

N° de l'illustration : 20152502620NUC4A

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, Maîche

N° de l'illustration : 20152502619NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine