Franche-Comté, Doubs
Maîche

montre de gousset mécanique Codhor

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25005316
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 de gousset

Compléments de localisation

Historique

Cette montre de gousset en argent a été assemblée vers 1980 par la société Codhor, fondée en 1964 à Paris et installée à Maîche vers 1978 au 4 rue de la Batheuse puis en 1980 au 14 rue de Goule dans l'usine Roch Frères. La montre comporte un mouvement mécanique HP 40 (créé en 1948) ou HP X 40 (qui lui succède avant 1975), issu de l'usine Parrenin de Villers-le-Lac (5-9 rue Parrenin), protégé par une boîte de la société Berthet Frères, établie aux 23-25 Grande Rue à Charmauvillers (le poinçon est celui de l'entreprise Camille Berthet et Fils) ; les aiguilles ont peut-être été fournies par la société La Pratique, de Morteau.

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle ()
Stade de la création : oeuvre de série
Auteur(s) de l'oeuvre : Codhor (horloger, attribution par tradition orale)
Lieu d'exécution : Franche-Comté, Doubs, Maîche, 14 rue de Goule, usine d'horlogerie (usine de montres) Roch Frères puis Codhor

Description

La montre est munie d'un calibre HP 40 : 18 lignes (40,75 mm de diamètre) battant avec une fréquence de 18 000 alternances/heure (2,5 Hz), échappement à ancre, balancier à vis, amortisseurs de chocs Incabloc, 17 rubis synthétiques, petite seconde, remontage manuel, réserve de marche de 35 heures, ponts guillochés. La boîte en argent a un couvercle à charnière à 6 heures et un fond amovible ; elle est ornée de motifs floraux et l'intérieur du fond de motifs circulaires. Le cadran porte une double graduation avec chiffres romains vers le centre et chiffres arabes vers l'extérieur ; les secondes sont indiquées sur un petit cadran à 6 heures.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie

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

Mesures : : NaN
Dimensions hors tout (en mm) : l = 72 (avec la bélière), d = 50, h = 13.

Inscriptions & marques : logotype (sur l'oeuvre, gravé), poinçon de maître (sur l'oeuvre, gravé), graduations (sur l'oeuvre, peint), inscription technique (sur l'oeuvre, peint)

Précisions et transcriptions :

Le mouvement porte sous le balancier le logotype de la société Parrenin : les lettres HP inscrites dans un cartouche dessinant la forme du territoire français. L'intérieur du couvercle et celui du fond sont insculpés du poinçon de maître de la société Camille Berthet et Fils (dans un losange, les initiales CB et un symbole : un éléphant tête à gauche) et de celui d'origine : "925" (objet pesant moins de 30 g d'argent). Le cadran porte graduations et inscriptions peintes. Deux graduations circulaires : vers le centre l'indication des heures avec, surmontant un point doré, les chiffres romains de 1 à 12 (le 6 manque car l'emplacement est occupé par le cadran des secondes), sur un fond bleu pâle et séparés par un motif végétal doré, et vers l'extérieur l'indication des minutes, avec traits d'unité et les nombres de 5 à 60 (de 5 en 5). Cadran des secondes à 6 heures, surmonté de l'inscription ANCRE 17 RUBIS : traits d'unité, plus longs pour les nombres en 5, et nombres de 10 à 60 (de 10 en 10).

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 du calibre Parrenin HP 40.

Multimedia

- **Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] Parrenin 40, 1er quart 21e siècle.**
  Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] *Parrenin 40*. - 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&Parrenin_40

Annexe 1

Fiche technique du calibre Parrenin HP 40

Fiche technique du calibre Parrenin HP 40, extraite du *Catalogue des fournitures des mouvements français de montres*. 2e éd. - Paris : Centre d'Information de la Montre française, 1973, 2e classeur, section Parrenin, 3 p. : ill. ; 30 cm.

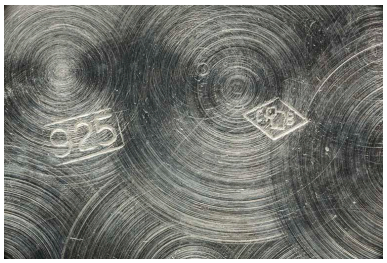
Illustrations

Vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502624NUC4A

La boîte, vue côté cadran.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502622NUC4A

La boîte, vue côté fond.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502623NUC4A

Le mouvement, côté ponts.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502625NUC4A



Poinçon d'origine et poinçon
de maître de la société
Camille Berthet et Fils.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502626NUC4A

Poinçon d'origine et poinçon
de maître de la société
Camille Berthet et Fils.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20152502627NUC4A

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) Franche-Comté, Doubs, Maîche

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard
Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue d'ensemble.

IVR43_20152502624NUC4A
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 boîte, vue côté cadran.

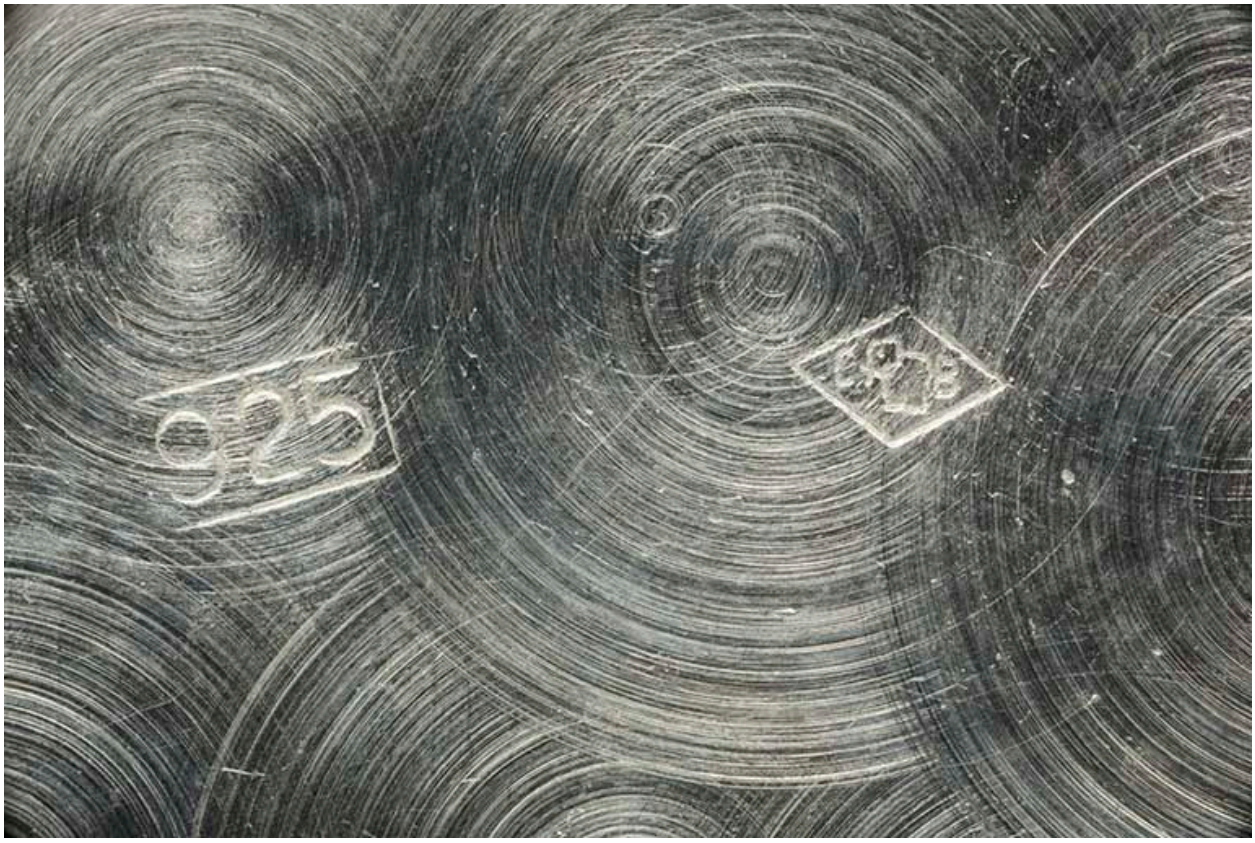
IVR43_20152502622NUC4A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

La boîte, vue côté fond.

IVR43_20152502623NUC4A
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

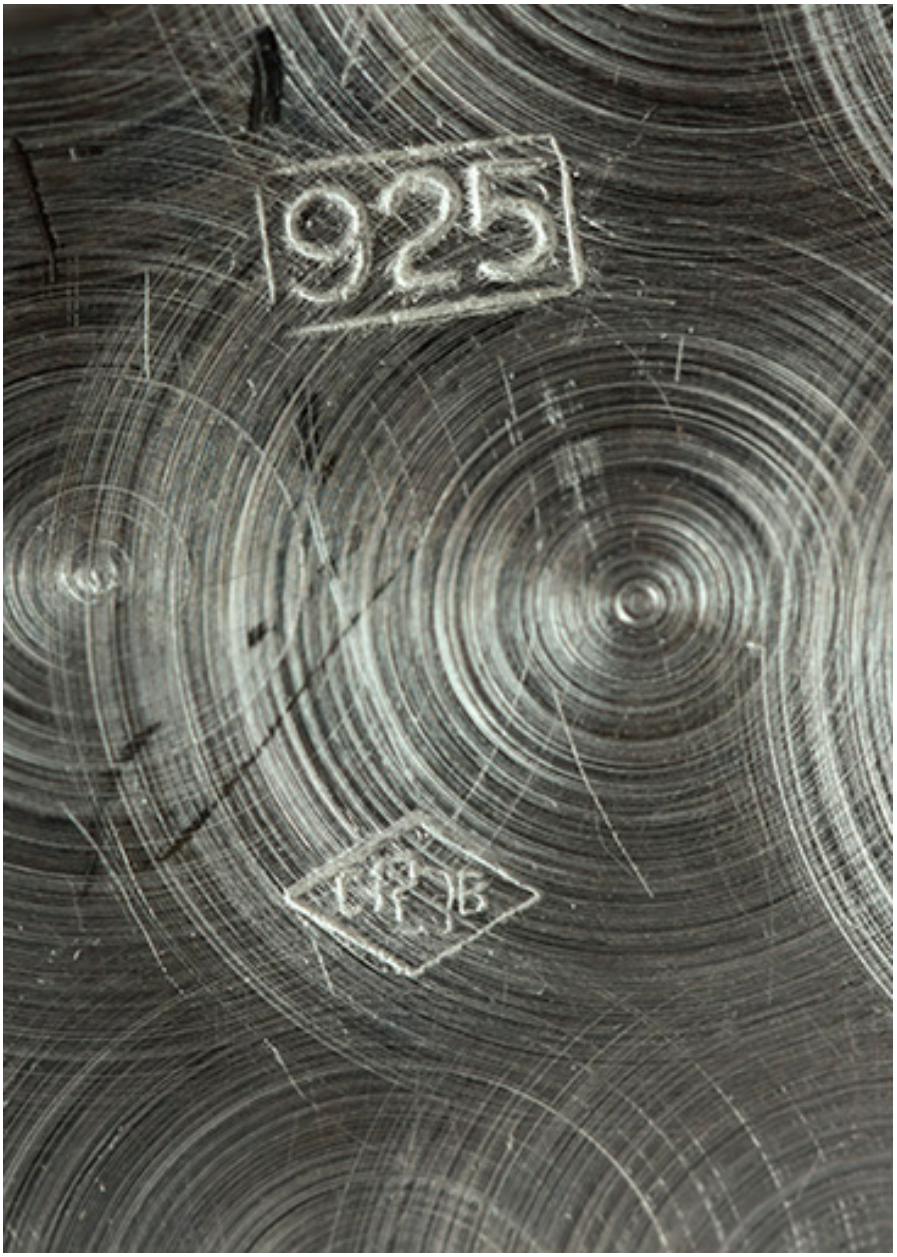
Le mouvement, côté ponts.

IVR43_20152502625NUC4A
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



Poinçon d'origine et poinçon de maître de la société Camille Berthet et Fils.

IVR43_20152502626NUC4A
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



Poinçon d'origine et poinçon de maître de la société Camille Berthet et Fils.

IVR43_20152502627NUC4A
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