

## MÉCANISME D'HORLOGE (MOUVEMENT DE MONTRE MÉCANIQUE PARRENIN HP 740)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Villers-le-Lac

Dossier IM25005365 réalisé en  
2017

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

Ce mouvement de type Roskopf a été fabriqué dans le 4e quart du 20e siècle (entre 1977 et 1990) par la société Parrenin, de Villers-le-Lac. Fondateur de la fabrique d'ébauches de montre portant son nom, Hippolyte Parrenin avait fait bâtir en 1876-1877 son usine au centre de la ville ([5-9 rue Hippolyte Parrenin](#)). En difficulté au début des années 1970, cette fabrique avait été reprise par son principal client : la société Remex International Precision Time LTD, de Hong Kong. En 1990, cette dernière cesse la fabrication des mouvements mécaniques tout en poursuivant celles des mouvements à quartz analogiques (débutée fin 1980). Elle ouvre cette même année 1990 une nouvelle usine à l'entrée du village du côté de Morteau (au [2 rue des Combottes](#)), qui ferme en 1992 lorsqu'elle se désengage de Parrenin. Le mouvement est équipé d'un antichoc Novochoch ou Novodiac, marques déposées (la première en 1951 et la deuxième en 1960) par la société suisse Novochoch SA (disparue en 1986 ?).

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

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

Ets Parrenin (horloger, attribution par source)

### Description

De type Roskopf, le mouvement mécanique utilise une ébauche au calibre 11 lignes (24,8 mm), plate (4,8 mm), en laiton et en acier mais comportant aussi quelques pièces en plastique. Il bat avec une fréquence de 18 000 alternances/heure (2,5 Hz). Il a un échappement à ancre à cheville, avec antichoc 1 rubis (Novochoch ou Novodiac ?) et un balancier monométallique sans vis. Il est à remontage manuel. Il porte la mention "unadjusted", lui permettant d'être moins taxé en cas d'exportation.

#### **Éléments descriptifs**

**Catégories :** horlogerie

### Sources documentaires

#### **Documents multimédias**

- **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/>

### Informations complémentaires

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination** : mécanisme d'horloge

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Mouvement Parrenin HP 740 : face côté cadran.**  
25, Villers-le-Lac

N° de l'illustration : 20172500192NUC4A

Date : 2017

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Mouvement Parrenin HP 740 : face côté ponts.**  
25, Villers-le-Lac

N° de l'illustration : 20172500193NUC4A

Date : 2017

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Inscription concernant le commanditaire.**

25, Villers-le-Lac

N° de l'illustration : 20172500194NUC4A

Date : 2017

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logotype Parrenin et numéro du modèle.**  
25, Villers-le-Lac

N° de l'illustration : 20172500195NUC4AQ

Date : 2017

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine