

## CALIBRES (TRIBOULET ET BAGUIER)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Les Fins  
25 rue des Prés Mouchets

Situé dans : Usine de petite métallurgie (usine d'outillage à main pour l'horlogerie) Lerrac  
Outillage

Dossier IM25005483 réalisé en 2018  
Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

Destinés aux bijoutiers, le triboulet et le baguiers ont été réalisés dans le 4<sup>e</sup> quart du 20<sup>e</sup> siècle ou le 1<sup>er</sup> quart du 21<sup>e</sup> siècle par la société Lerrac Outillage, installée aux Fins en 1999 et qui a remplacé en 1990 la Manufacture d'Outillage d'Horlogerie (MOH) Lerrac, fondée en 1950 par Georges Carrel (1920-1974). Le triboulet baguiers ou triboulet mesureur permet de mesurer la circonférence interne d'un anneau (bague par exemple), le baguiers de choisir une taille d'anneau par essayage.

**Période(s) principale(s)** : limite 20<sup>e</sup> siècle 21<sup>e</sup> siècle

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

Manufacture d'Outillage d'Horlogerie Lerrac (fabricant, attribution par source)

### Description

Ces deux calibres ont la même fonction : déterminer la circonférence interne d'une bague, avec une graduation allant de 41 à 76 mm (soit des grandeurs du n° 1 au n° 36). Métallique (laiton chromé ou alliage spécial ?), le triboulet est en forme de cône, avec des stries marquant les graduations dont la valeur est donnée sur une échelle insérée dans une rainure. Le baguiers (en acier) se compose de 36 bagues de diamètre différent, rangées par ordre croissant de taille, chacune fixée par un petit anneau à un grand anneau central.

### Éléments descriptifs

**Matériaux** : laiton (?); alliage spécial (?); acier

**Dimensions :**

Dimensions totales (en cm) du triboulet : h = 15,1, d minimum = 1,2, d maximum = 2,5. Dimensions du baguiers : d anneau central = 5,2.

**Inscriptions :**

Graduations sur le triboulet (en mm) : nombres de 41 à 76. Inscription gravée sur la base du triboulet : MILLIMETRIQUE / DEPOSE A PERPETUITE. Inscription gravée sur chaque anneau du baguiers : son diamètre (un nombre de 41 à 76). Inscription gravée sur un anneau soudé à l'anneau central : LE MILLIMETRIQUE - DEPOSE A PERPETUITE. graduations, sur partie rapportée; inscription, sur l'oeuvre, gravé

### Sources documentaires

#### Témoignages oraux

• **Carrel, Josiane (témoignage oral)**

Carrel, Josiane. Ancienne gérante de la Manufacture d'Outillage d'Horlogerie Lerrac, aux Fins.

## Informations complémentaires

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination** : calibre

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

25, Les Fins, 25 rue des Prés Mouchets

N° de l'illustration : 20182501600NUC4A

Date : 2018

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine