

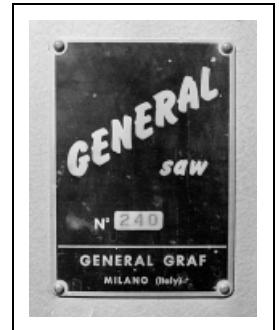
## MACHINE À DÉCOUPER PAR SCIE (SCIE CIRCULAIRE GENERAL GRAF DU 1ER ENSEMBLE DE LA FONDEUSE DE LIGNES-BLOCS LUDLOW)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura  
 Saint-Claude  
 12 rue de la Poyat

Situé dans : Maison, maison du peuple  
 Emplacement : 2e étage de soubassement

Dossier IM39001680 réalisé en 2001 revu en  
 2002

Auteur(s) : Laurent Poupart



### Historique

Cette scie circulaire a été fabriquée à Milan, en Italie, par la société General Graf dans le 3e quart du 20e siècle (le moteur Elettromeccanica G. Torti porte la date 1964). Elle a été acquise d'occasion dans la décennie 1990 par l'association La Fraternelle d'un artisan lyonnais réalisant la composition à façon pour les imprimeurs.

**Période(s) principale(s) :** 3e quart 20e siècle  
**Dates :** 1964

**Auteur(s) de l'oeuvre :**  
 Graf General (usine)

**Origines et lieux d'exécution :**  
**Lieu de provenance :** Lyon

**Lieu d'exécution :** Italie, Milan, Milan

### Description

Cette scie circulaire est utilisée pour couper à la bonne dimension les lignes-blocs issues de la fondeuse de lignes-blocs Ludlow et de la Linotype. Des trois poignées, celle de gauche, graduée en cicéro (unité valant 4, 51 mm), commande le déplacement de l'équerre réglant l'écartement par rapport à la lame, la petite en façade sert au blocage de la ligne à recouper et la grosse permet de lever ou baisser la lame circulaire.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** industrie du papier et de l'imprimerie

**Structures :** produit élaboré d'origine minérale solide en masse, produit fini

**Matériaux :** acier; fer; fonte de fer

**Dimensions :**

Dimensions totales : h = 115 cm, la = 90 cm, pr = 80 cm.

### Inscriptions :

Plaque signalétique (rivée en façade) : General / Saw / N° 240 / General Graf / Milano (Italy). Plaque signalétique du moteur : [logotype : grand T en surimpression sur un G moins grand] / Elettromeccanica / G. Torti / Via Sapri 10/2 Milano - Tel. 304150 / Serv. Cont Fasi 3 / Is. classe E Anno 1964 / Tipo CV E 42 N° 13977 / HP 1 KW [-] N° 2800 Hz 0 / V [delta] 220 A [delta] 3.2 VY 380 AY 2.

inscription concernant le lieu d'exécution; plaque signalétique, italien

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé :**<https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001680/index.htm>

**Aire d'étude et canton :**Saint-Claude centre et faubourg

**Dénomination :** machine à découper par scie

**Parties constituantes non étudiées :**moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

39, Saint-Claude, 12 rue de la Poyat

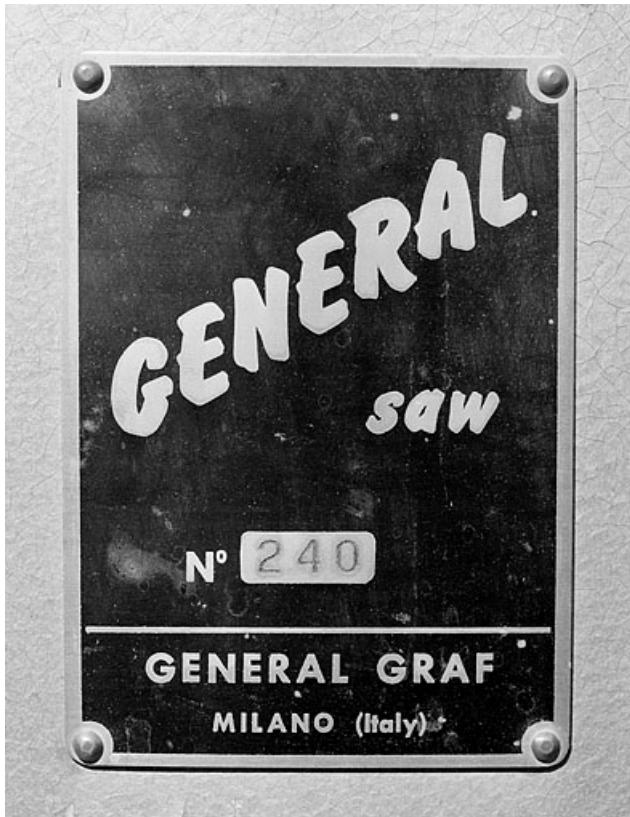
N° de l'illustration : 20013900790ZA

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plaque du constructeur.**

39, Saint-Claude, 12 rue de la Poyat

N° de l'illustration : 20013900791X

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine