

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
18 rue Carnot

maison, usine de matériel d'équipement industriel des Ets F. Pignon et Fils

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000429
Date de l'enquête initiale : 1992
Date(s) de rédaction : 1996
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : maison, usine de matériel d'équipement industriel
Appellation : usine de matériel d'équipement industriel des Ets F. Pignon et Fils
Parties constituant non étudiées : bureau, chaufferie, atelier de fabrication, entrepôt industriel, logement patronal, garage, jardin

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 1980, AS, 214

Historique

Vers 1871, Jules et Gustave Regad édifient une maison au lieu-dit la Peste. Lorsqu'elle est acquise par Ferdinand Pignon, elle sert de tannerie : les cuirs verts issus de l'abattoir proche y sont travaillés à l'étage de soubassement. Pignon y transporte en 1912 son usine de matériel d'équipement industriel, issue de l'atelier de forgeron installé en 1902 au 44 rue du Faubourg Marcel. Associé avec Lartaux vers 1920, il est avec Blanc-Bouvard, Chretien, Curtil et Emain, l'un des fabricants de machines de Saint-Claude, approvisionnant les industriels locaux (lapidaires, diamantaires et, surtout, pipiers) et faisant appel pour les pièces coulées à la fonderie Vuilleminot, chemin des Arrivoirs. Il agrandit le bâtiment vers l'est en deux fois, vers 1926 puis dans les années 1930, la dernière extension réalisant la jonction avec l'usine de pipes Nicod. Un bureau est construit en 1968. Devenue Ets F. Pignon et Fils dans les années 1950, avec l'arrivée du fils de Ferdinand, Germain, la société passe en S.A. puis en S.A.R.L. en 1971. Depuis qu'elle a perdu dans les années 1970 son principal débouché, l'industrie pipière entrant dans une période de crise profonde, elle travaille en sous-traitance, réalisant à la demande tournage, fraisage, pièces mécaniques et machines. De 6 à une douzaine de personnes en 1938, 6 en 1948, autant en 1992.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle ()
Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle (), 3e quart 20e siècle ()

Description

Bâtiment regroupant atelier de fabrication, entrepôt industriel, chaufferie et logement patronal : moellon calcaire, étage de soubassement partiellement voûté en berceau plein cintre (actuelle forge), étage carré et comble à surcroît, demi-croupe à l'ouest, pignon découvert à l'est. Parpaing de béton et terrasse pour la remise à automobile et le bureau, en rez-de-chaussée et à étage de soubassement. ; surface du site en m2 : 1 362

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; béton, parpaing de béton, enduit

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, béton en couverture
Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, 1 étage carré, comble à surcroît
Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; demi-croupe ; pignon découvert
Énergies : énergie électrique ; achetée

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Industrie de la pipe : machine à fraiser.**
Industrie de la pipe : machine à fraiser. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930]. Tour à palier en bronze et volant d'inertie.
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude
- **Industrie de la pipe : machine à fraiser à levier.**
Industrie de la pipe : machine à fraiser à levier. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude
- **[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée.**
[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée. Dessin, verso d'une publicité, s.d. [milieu 20e siècle].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude
- **Industrie lapidaire : porte-pierre à 48 broches pour machine à tailler ou à polir automatique.**
Industrie lapidaire : porte-pierre à 48 broches pour machine à tailler ou à polir automatique. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude
- **Industrie de la pipe : machine à floquer, 3e quart 20e siècle [années 1950 à 1970].**
Industrie de la pipe : machine à floquer. Photographie, s.n. S.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude
- **Tournerie : tours à bois.**
Tournerie : tours à bois. Photographie, s.d. [milieu 20e siècle, années 1950].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude
- **Industrie de la pipe : machine à marquer.**
Industrie de la pipe : machine à marquer. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude
- **[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée (recto d'une publicité). S.d. [milieu 20e siècle].**
[Industrie lapidaire :] *Nouvelle machine à scier perfectionnée* (recto d'une publicité). Photographie, s.n. S.d. [milieu 20e siècle].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude
- **Personnel à l'intérieur d'un atelier.**
Personnel à l'intérieur d'un atelier. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

- **Industrie de la pipe : machine à ébaucher.**

Industrie de la pipe : machine à ébaucher. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

- **Industrie de la pipe : machine à percer.**

Industrie de la pipe : machine à percer. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970]. Perçage du trou dans l'ébauchon.
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

- **Industrie de la pipe : machine à varloper.**

Industrie de la pipe : machine à varloper. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

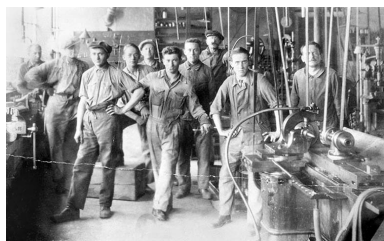
- **Industrie de la pipe : machine à percer et à tarauder les tuyaux.**

Industrie de la pipe : machine à percer et à tarauder les tuyaux. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

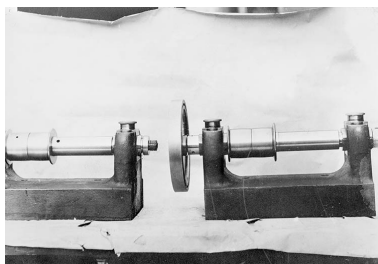
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000429/index.htm>

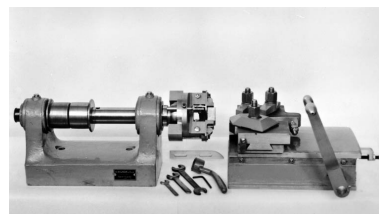
Illustrations



Personnel à l'intérieur d'un atelier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900078X



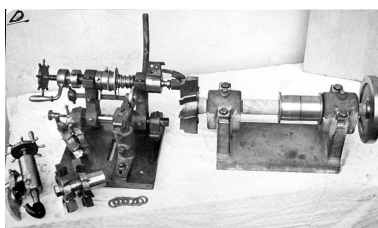
Tournerie : tours à bois.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900074X



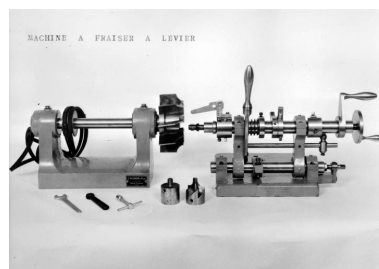
Industrie de la pipe :
machine à ébaucher.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900294X



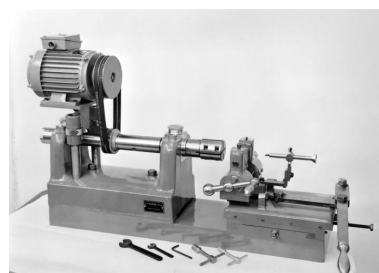
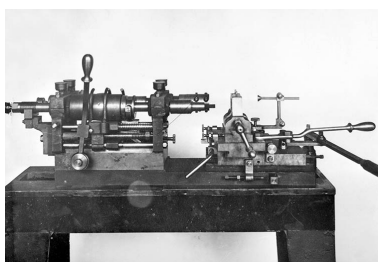
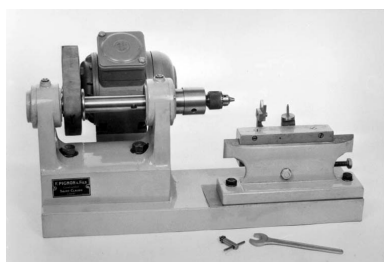
Industrie de la pipe :
machine à varloper.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900296X



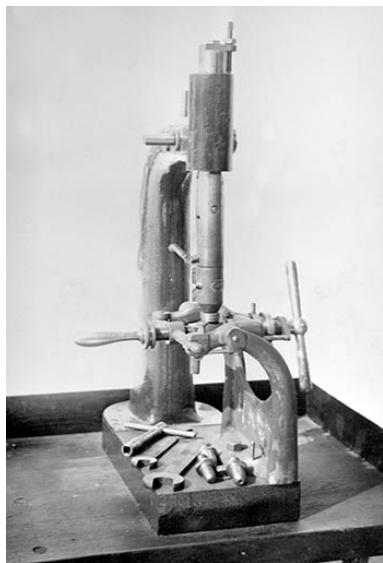
Industrie de la pipe :
machine à fraiser.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900075X



Industrie de la pipe :
machine à fraiser à levier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900297X



Industrie de la pipe :
machine à percer.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19963901173X

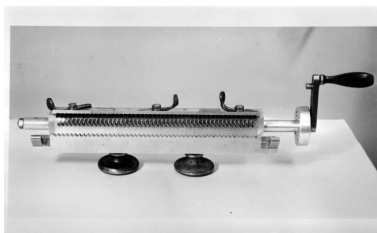


Industrie de la pipe :
machine à marquer.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900076X



[Industrie lapidaire :] Nouvelle
machine à scier perfectionnée.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19963901175X

Industrie de la pipe : machine à
percer et à tarauder les tuyaux.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900077X



Industrie lapidaire : porte-pierre
à 48 broches pour machine à
tailler ou à polir automatique.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900298X

Industrie de la pipe :
machine à floquer.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. auteur inconnu
IVR43_19923900295X



[Industrie lapidaire :] Nouvelle
machine à scier perfectionnée
(recto d'une publicité).
Autr. auteur inconnu,
Phot. Yves Sancey
IVR43_19963901174X



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19923901411ZA

Dossiers liés

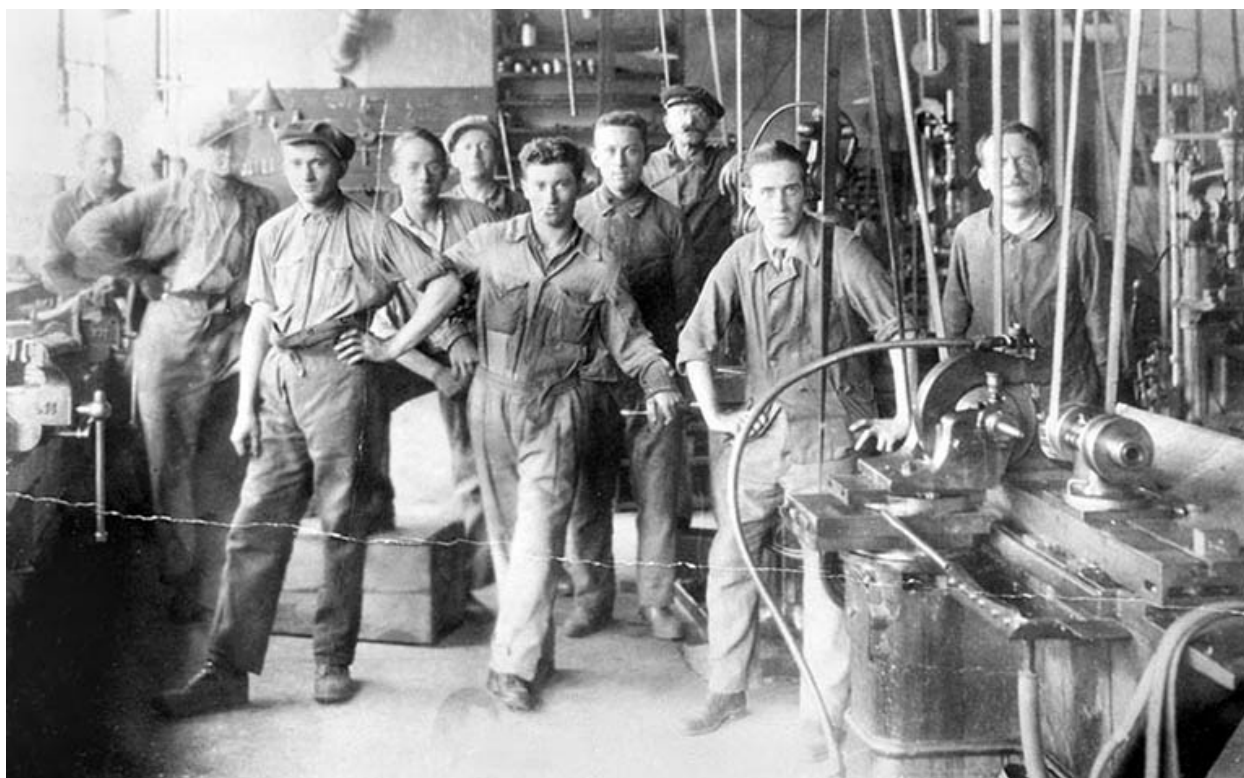
Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)
ateliers et usines d'outils, machines et moteurs de Franche-Comté (IA00141447)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Personnel à l'intérieur d'un atelier.

Référence du document reproduit :

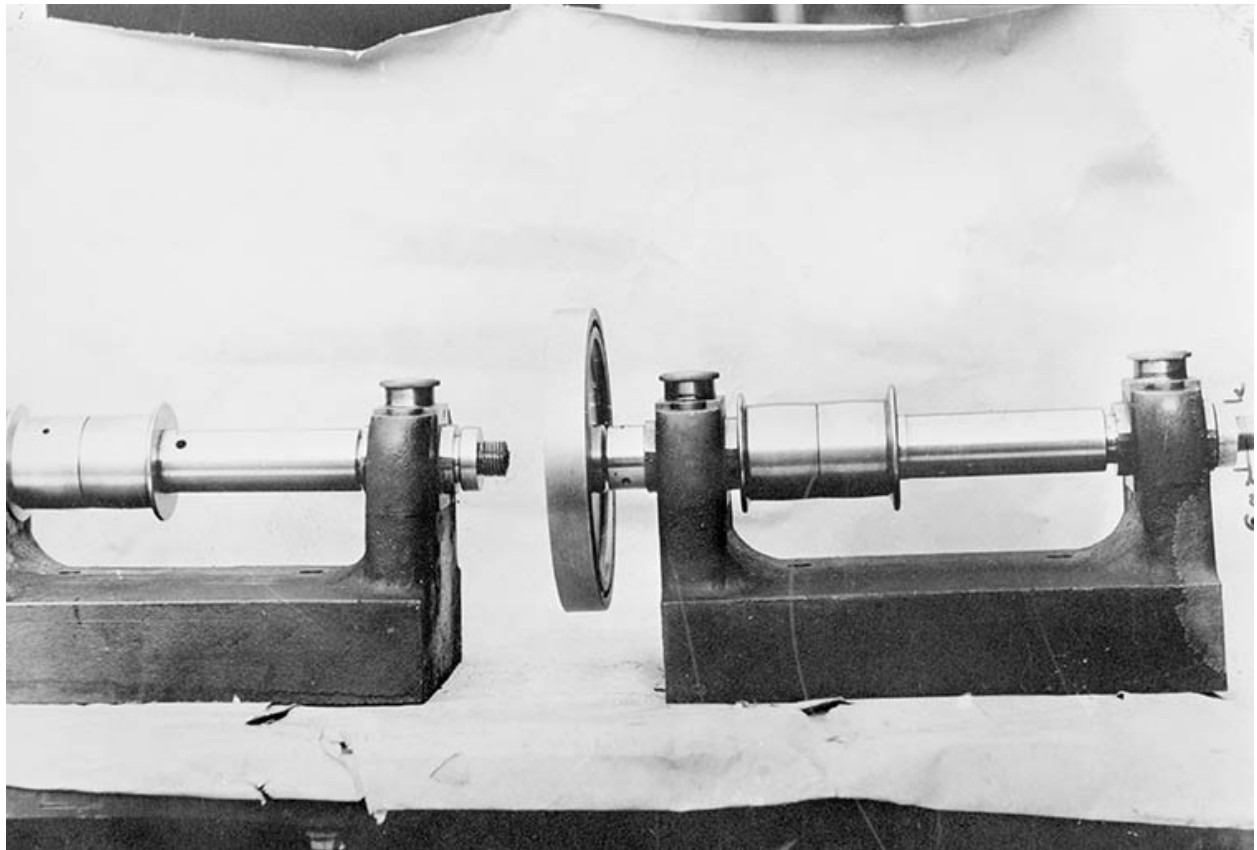
- **Personnel à l'intérieur d'un atelier.**
Personnel à l'intérieur d'un atelier. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900078X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tournerie : tours à bois.

Référence du document reproduit :

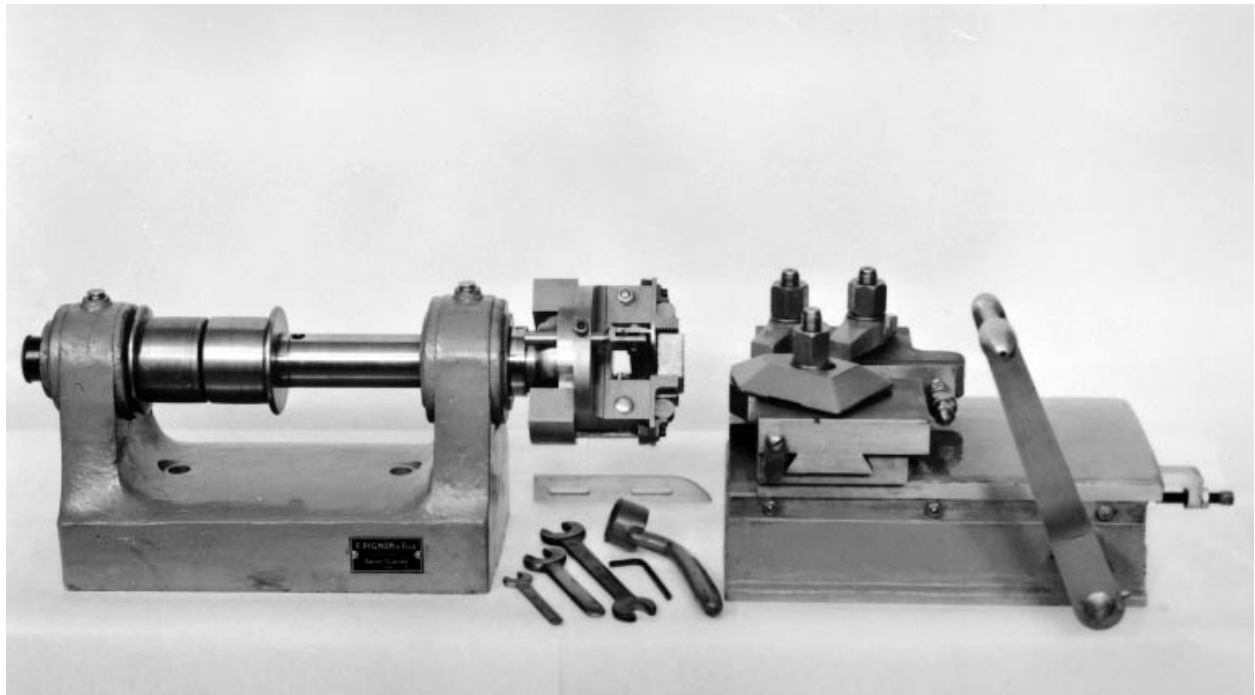
- **Tournerie : tours à bois.**
Tournerie : tours à bois. Photographie, s.d. [milieu 20e siècle, années 1950].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900074X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à ébaucher.

Référence du document reproduit :

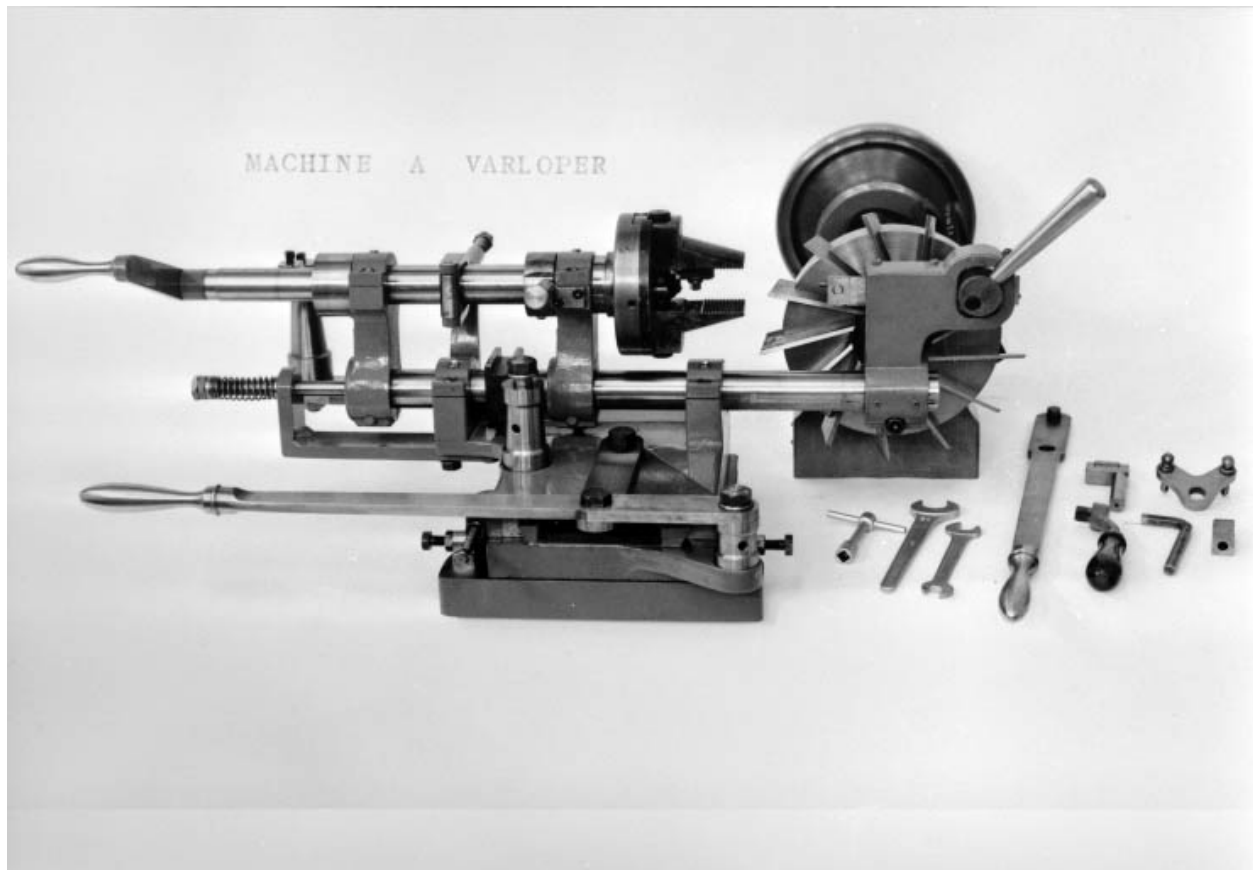
- **Industrie de la pipe : machine à ébaucher.**
Industrie de la pipe : machine à ébaucher. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19923900294X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à varloper.

Référence du document reproduit :

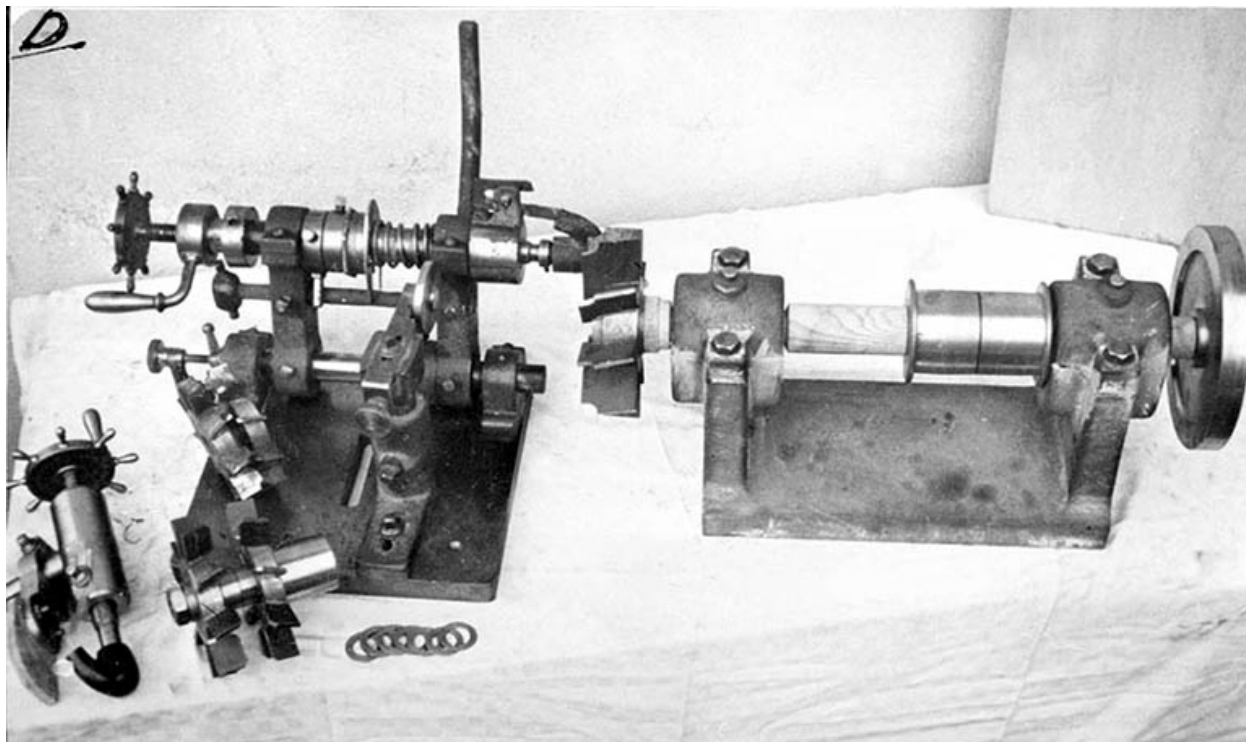
- **Industrie de la pipe : machine à varloper.**
Industrie de la pipe : machine à varloper. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19923900296X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à fraiser.

Référence du document reproduit :

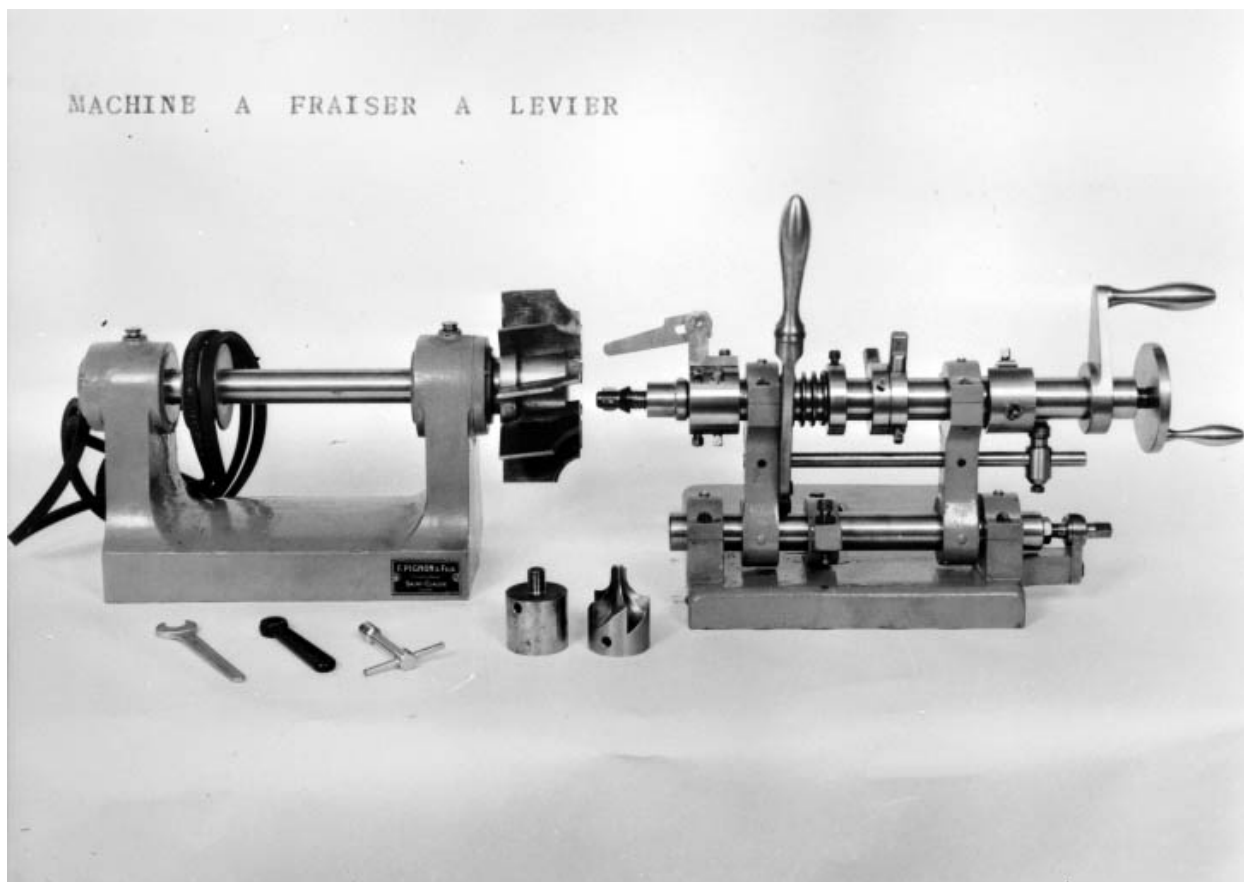
- **Industrie de la pipe : machine à fraiser.**
Industrie de la pipe : machine à fraiser. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930]. Tour à palier en bronze et volant d'inertie.
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900075X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à fraiser à levier.

Référence du document reproduit :

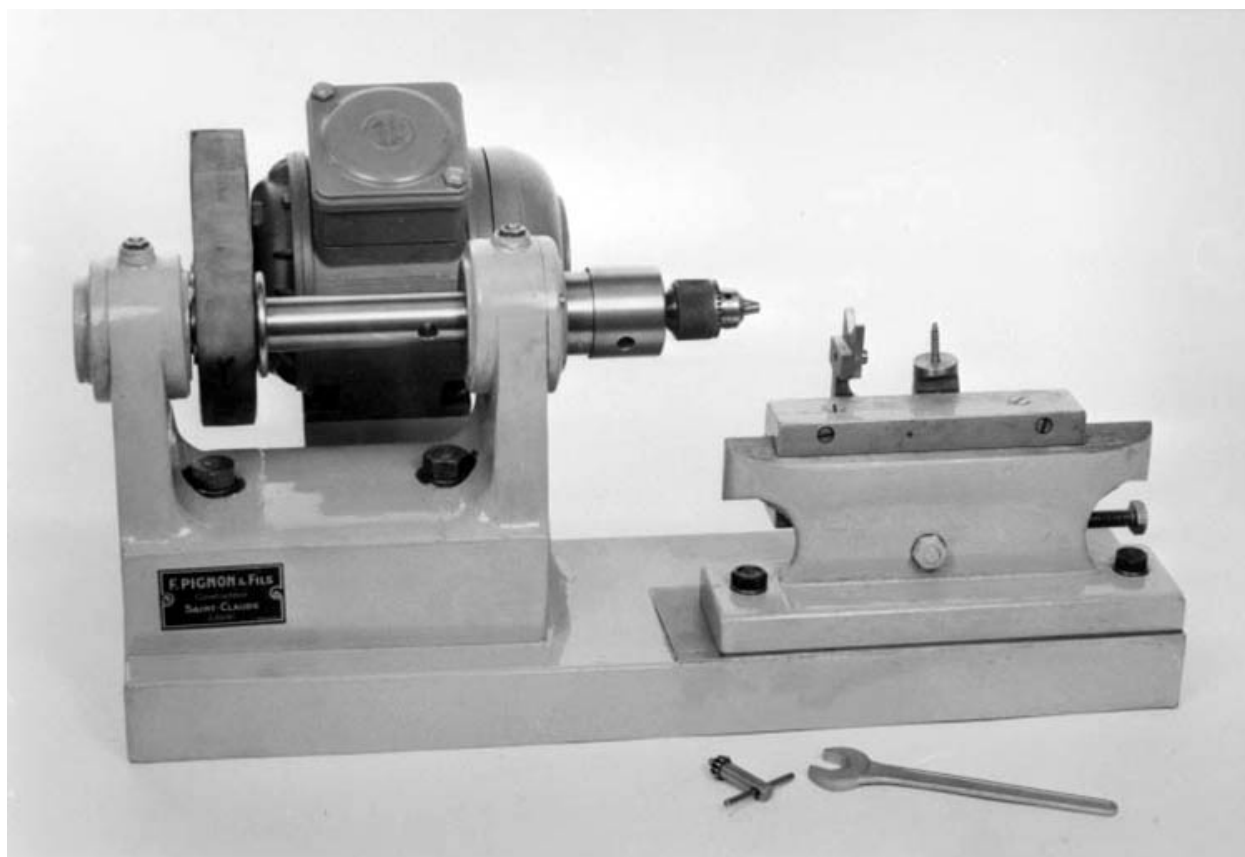
- **Industrie de la pipe : machine à fraiser à levier.**
Industrie de la pipe : machine à fraiser à levier. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19923900297X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à percer.

Référence du document reproduit :

- **Industrie de la pipe : machine à percer.**

Industrie de la pipe : machine à percer. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970]. Perçage du trou dans l'ébauchon.

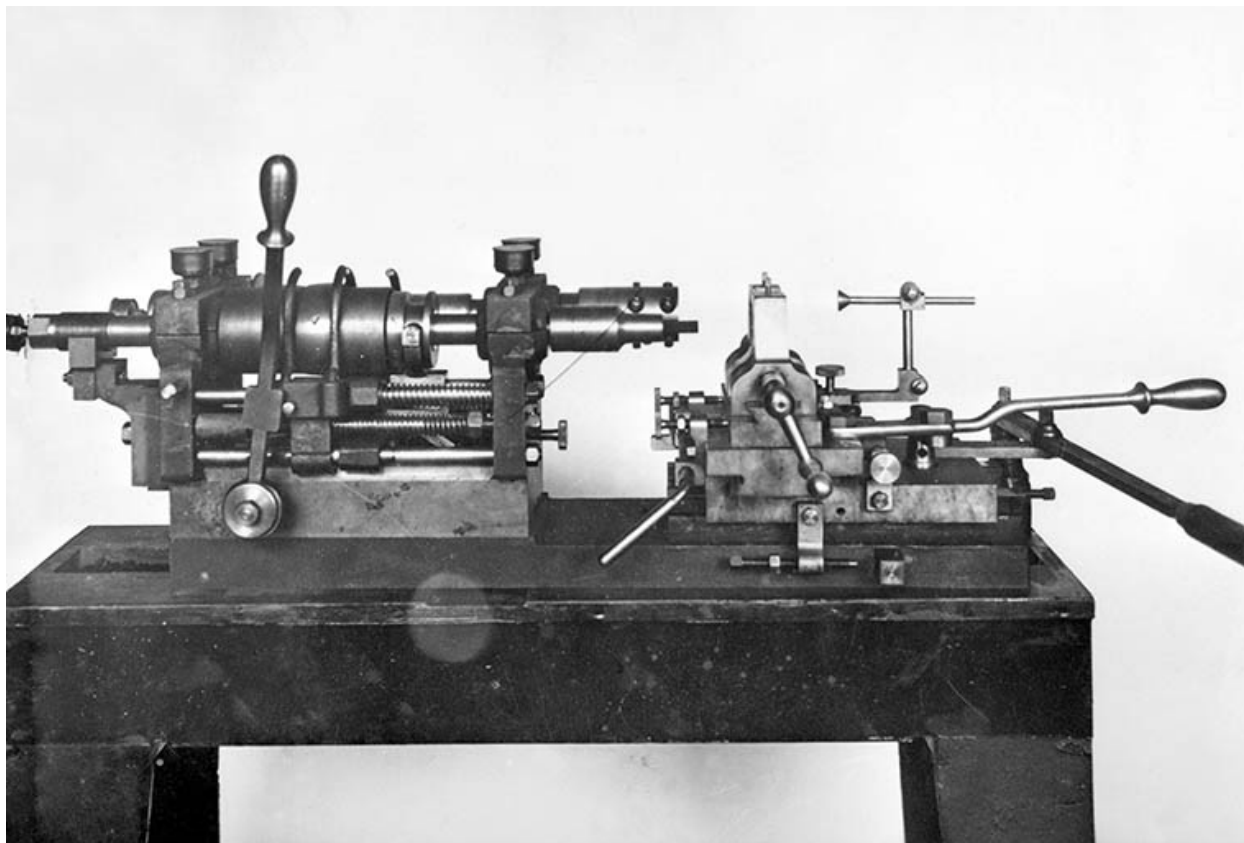
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19963901173X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à percer et à tarauder les tuyaux.

Référence du document reproduit :

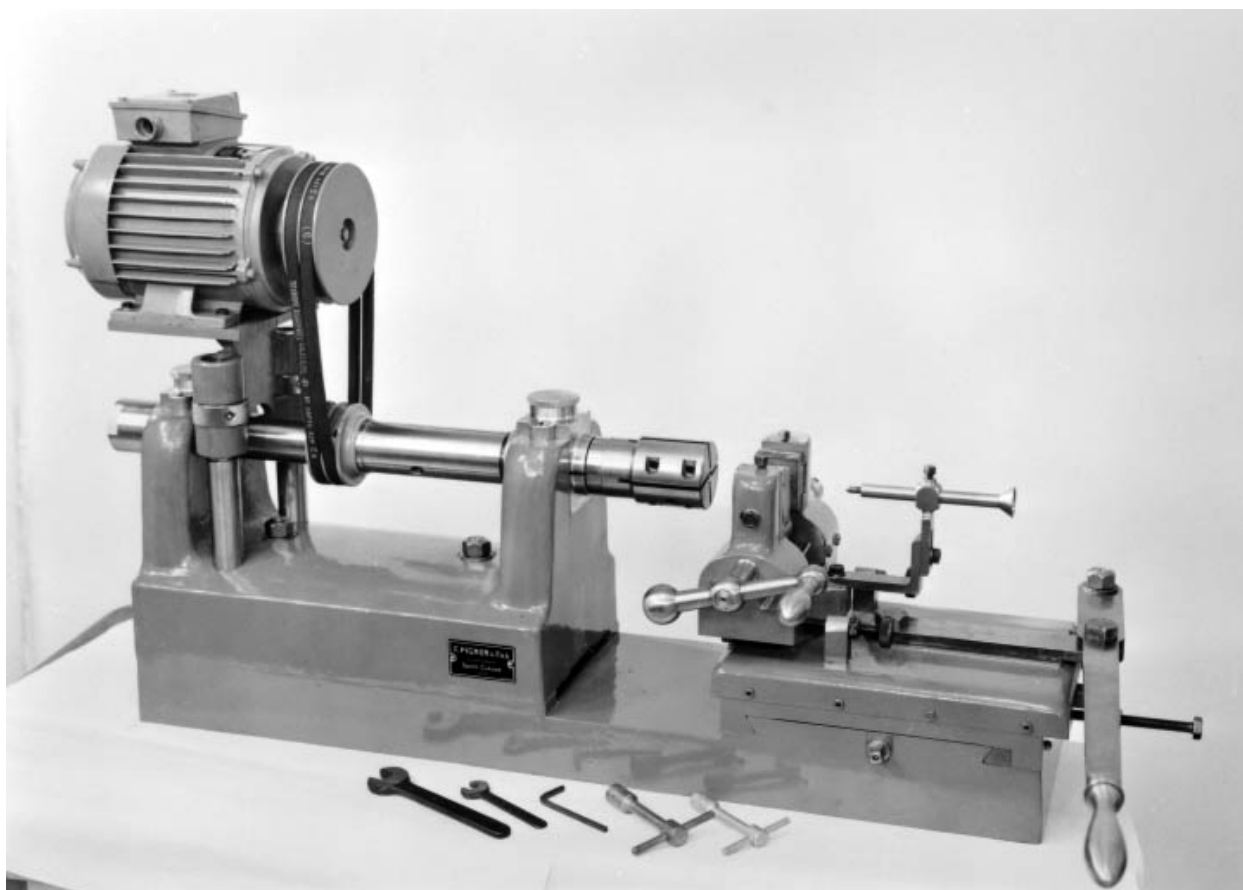
- **Industrie de la pipe : machine à percer et à tarauder les tuyaux.**
Industrie de la pipe : machine à percer et à tarauder les tuyaux. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900077X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à floquer.

Référence du document reproduit :

- **Industrie de la pipe : machine à floquer, 3e quart 20e siècle [années 1950 à 1970].**
Industrie de la pipe : machine à floquer. Photographie, s.n. S.d. [3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

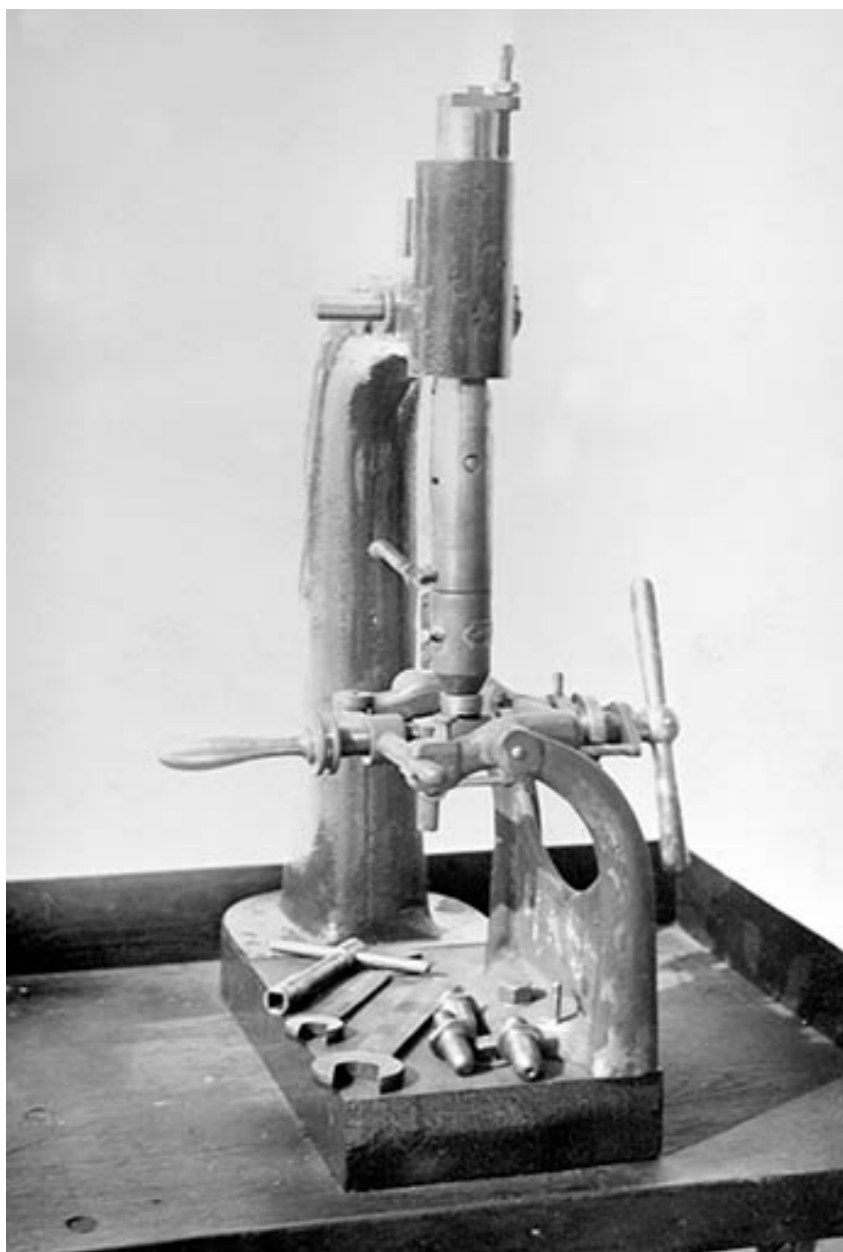
IVR43_19923900295X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 1992

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie de la pipe : machine à marquer.

Référence du document reproduit :

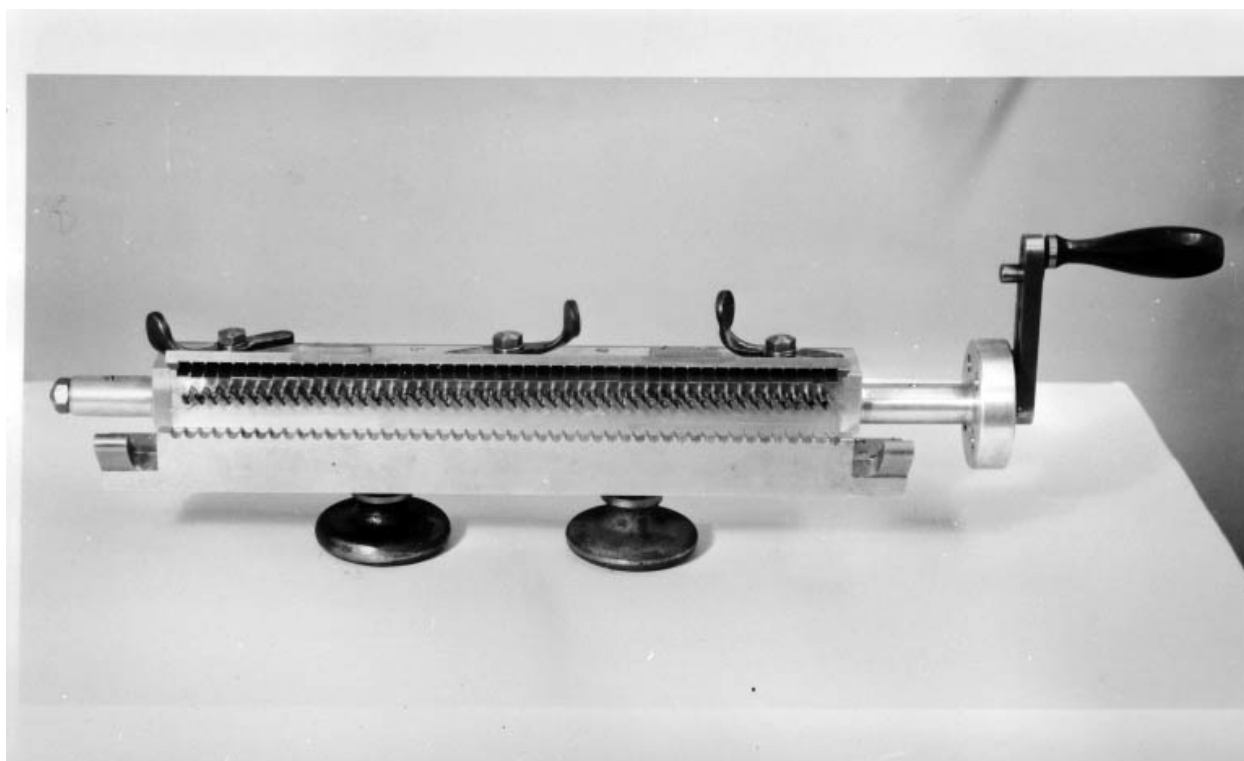
- **Industrie de la pipe : machine à marquer.**
Industrie de la pipe : machine à marquer. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900076X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Industrie lapidaire : porte-pierre à 48 broches pour machine à tailler ou à polir automatique.

Référence du document reproduit :

- **Industrie lapidaire : porte-pierre à 48 broches pour machine à tailler ou à polir automatique.**
Industrie lapidaire : porte-pierre à 48 broches pour machine à tailler ou à polir automatique. Photographie, s.d.
[3e quart 20e siècle, années 1950 à 1970].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19923900298X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée (recto d'une publicité).

Référence du document reproduit :

- [Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée (recto d'une publicité). S.d. [milieu 20e siècle].
[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée (recto d'une publicité). Photographie, s.n. S.d. [milieu 20e siècle].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19963901174X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 1996

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée.

Référence du document reproduit :

- **[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée.**
[Industrie lapidaire :] Nouvelle machine à scier perfectionnée. Dessin, verso d'une publicité, s.d. [milieu 20e siècle].
Archives de la société F. Pignon et Fils, Saint-Claude

IVR43_19963901175X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1996

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

IVR43_19923901411ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1992

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation