

Hauts-de-France, Oise
Saint-Félix
le Moulin-de-Saint-Félix

Machine à découper par scie (scie à ruban pour le chantournage)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM60000918
Date de l'enquête initiale : 1999
Date(s) de rédaction : 2003
Cadre de l'étude : patrimoine industriel arrondissement de Clermont
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : machine à découper par scie
Précision sur la dénomination : scie à ruban pour le chantournage

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Emplacement dans l'édifice : dans l'atelier de fabrication

Historique

Cette machine provient des ateliers Gérard de Paris (75) et date du début du 20e siècle.
Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle
Stade de la création : oeuvre de série
Atelier ou école : Gérard (usine)
Lieu d'exécution : Ile-de-France, 75, Paris

Description

Machine entraînée par un système de poulie et courroie. Sur un socle en fonte repose un plateau métallique percé dans lequel passe une scie à ruban à lame étroite et interchangeable. Le chantournage consiste à amener à l'aide d'un guide une pièce en os, en bois ou en matière plastique sous la scie et à la découper selon la forme dessinée au préalable par traçage sur le matériau.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie de l'habillement
Éléments structurels, forme, fonctionnement : matériau d'origine animale, solide, produit semi-fini ; matériau d'origine végétale, solide, produit semi-fini

Matériaux : fonte de fer ; acier

Mesures :

h = 172 ; l = 69 ; la = 120. Dimensions totales : h = 172 ; l = 69 ; la = 120.

Inscriptions & marques : plaque signalétique (fondu, sur l'oeuvre)

Précisions et transcriptions :

Plaque signalétique : Gérard, constructeur mécanique, 3 place Daumesnil, Paris.

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Franck Bürjes
IVR22_19996000034X

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Le patrimoine industriel de l'Oise (IA60002075)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Hélène Colzy-Frichet

Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général



Vue d'ensemble.

IVR22_19996000034X

Auteur de l'illustration : Franck Bürjes

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation