

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

Machine à découper par scie (scie à os)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM60000919
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 os

Compléments de localisation

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

Historique

A l'origine, cette machine qui date du début du 20e siècle était placée à l'extérieur de l'atelier de fabrication en raison de l'odeur que dégagent les os lorsqu'ils sont sciés à l'eau.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle
Stade de la création : oeuvre de série

Description

Machine entraînée par un système de poulie et courroie. Sur un socle en fonte repose une cuve en acier remplie d'eau surmontée d'un plateau recouvert de laiton et équipé d'une scie circulaire. Les os, qui serviront de montures aux broches, sont poussés vers une scie verticale pour être débités grossièrement, puis coupés en lamelles.

Éléments descriptifs

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

Matériaux : fonte de fer ; acier ; laiton

Mesures :

h = 93 ; l = 73 ; la = 107. Dimensions totales : h = 93 ; l = 73 ; la = 107.

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Illustrations



Vue générale.
Phot. Franck Bürjes
IVR22_19996000030X

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 générale.

IVR22_19996000030X

Auteur de l'illustration : Franck Bürjes

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation