

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

Ensemble de deux machines à polir (tonneaux de polissage)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM60000928
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 polir
Précision sur la dénomination : tonneau de polissage

Compléments de localisation

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

Historique

Ces tonneaux de polissage datent du 1er quart du 20e siècle. Ils ont été récemment déplacés pour des raisons muséographiques.

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

Description

Ensemble de deux machines entraînées par un système de poulie et courroie. Un tonneau est constitué d'un axe métallique supportant un cylindre creux en bois lui permettant de tourner sur lui-même. Ce dernier est rempli d'eau et de blanc d'Espagne pour le polissage des montures en os des broches à dents. Après y avoir été déversées, elles peuvent tourner de 24 à 48 heures. Cette machine est utilisée après l'opération de décorage.

Éléments descriptifs

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

Matériaux : bois ; métal

Mesures :

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Illustrations



Vue générale des
tonneaux de polissage.
Phot. Franck Bürjes
IVR22_1999600009X



Vue d'ensemble des
tonneaux de polissage.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20046000271NUCA

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 des tonneaux de polissage.

IVR22_19996000009X

Auteur de l'illustration : Franck Bürjes

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble des tonneaux de polissage.

IVR22_20046000271NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefebure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation