

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

Ensemble de quatre machines à découper par molette, dites décoreuses

Références du dossier

Numéro de dossier : IM60000920
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 molette
Appellations : décoreuses

Compléments de localisation

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

Historique

Ces machines proviennent de l'atelier Despicq de Noailles (60, canton de Noailles) et datent du début du 20^e siècle. L'une d'elle porte deux plaques signalétiques différentes, Despicq et Flandre. Ces plaques ne portent pas de numéro de série.

Période(s) principale(s) : 1^{er} quart 20^e siècle
Stade de la création : oeuvre de série
Atelier ou école : Despicq (usine), A Flandre (usine)
Lieu d'exécution : Picardie, 60, Noailles
Lieu d'exécution : Picardie, 60, Mouy

Description

Ensemble de quatre machines identiques entraînées par un système de poulies et courroies et reposant sur un bâti en bois. Une décoreuse se compose d'un socle en fonte supportant une molette coupante en acier, entraînée par un arbre horizontal tournant à très grande vitesse, et d'une table mobile soulevée par un levier et comprenant une mâchoire dans laquelle est fixée la matière à tailler (bois, os, ou matière plastique). Un gabarit correspondant à un modèle précis de brosse est fixé à gauche de la mâchoire. En déplaçant la table mobile d'arrière en avant, ce gabarit rencontre un galet qui guide ainsi la matière à tailler vers la molette coupante.

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 : bois ; fonte de fer ; acier

Mesures :

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

Précisions et transcriptions :

Plaque signalétique : Ateliers de constructions modernes, mécanique de précision, P. Despicq, 19 route de Paris, Noailles (Oise), Breveté SGDG. Plaque signalétique : A Flandre, constructeur mécanique, Mouy (Oise).

État de conservation

en état de marche

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Illustrations



Vue d'ensemble des décoreuses.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20046000268XA



Plaque signalétique moulée
sur l'oeuvre P. Despicq.
Phot. Franck Bürjes
IVR22_19996000037X



Détail des deux plaques
signalétiques moulées sur
l'oeuvre Despicq et Flandre.
Phot. Franck Bürjes
IVR22_19996000040X

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 des décoreuses.

IVR22_20046000268XA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plaque signalétique moulée sur l'oeuvre P. Despicq.

IVR22_19996000037X

Auteur de l'illustration : Franck Bürjes

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail des deux plaques signalétiques moulées sur l'oeuvre Despicq et Flandre.

IVR22_19996000040X

Auteur de l'illustration : Franck Bürjes

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation