

APPAREIL DE PROJECTION CINEMECCANICA VICTORIA 5

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Chauffailles
50 rue Centrale

Situé dans : Salle des fêtes puis cinéma Action Palace

Emplacement : Dans la cabine de projection

Dossier IM71004929 réalisé en 2025

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Cet appareil de projection Victoria 5 a vraisemblablement été fabriqué dans le quatrième quart du 20e siècle, par la société Cinemeccanica de Milan (il a été remplacé en 2011 par un projecteur numérique Barco DP2K-12C). Fondée en 1920 à Milan, Cinemeccanica se consacre à partir de 1924 à la fabrication des appareils cinématographiques et réalise en 1929 son premier projecteur sonore (Victoria 2). Elle sort en 1961 son projecteur bi-format Victoria 8 (adapté aux films 35 et 70 mm), en 1975 le Victoria 5 (projecteur 35 mm économique) et, associée au belge Barco, passe au numérique en 2004 (projecteur D-CineStar DP60 en 2005). L'appareil est accompagné d'un enrouleur-dérouleur de film IDEF et d'un redresseur de la société Industria Raddrizzatori Elettromeccanici (IREM), créée en 1947 près de Turin par Celso, inventeur du premier redresseur électromécanique pour les arcs à charbon (utilisés lors des projections cinématographiques).

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :

Cinemeccanica (fabricant, signature), IREM (fabricant, signature)

Description

Le projecteur de cabine, sur pied, pour film 35 mm est réalisé en métal (acier et alliages divers) mais il fait aussi appel au cuivre, au caoutchouc, etc. Il est composé d'une lanterne électrique Cinemeccanica CX 16H (n° 84689) à lampe au xenon (avec ampèremètre gradué de 0 à 100 et compteur horaire), d'un bloc de projection avec tourelle à trois objectifs et moteur OEM (Milan), et d'un système sonore Dolby Stéréo (Digital Soundhead cat. n° 700). L'alimentation électrique est assurée par un redresseur à silicium IREM type N3-X75DM.

Éléments descriptifs

Matériaux : acier; alliage spécial; cuivre; caoutchouc; verre

Dimensions :

Dimensions approximatives (en cm) du projecteur : h = 220 (avec bobine de d = 45, 200 sans), la = 103, pr = 40. Dimensions approximatives du redresseur : h = 84, la = 33, pr = 46.

Inscriptions :

Plaques rivées sur les modules du projecteur. Sur la lanterne : CINEMECCANICA / MILANO (avec pour logotype une came en forme de croix de Malte) / CX16H / 84689 [et] CX 16H. Sur le bloc de projection : Victoria 5. Sur le moteur : O.E.M. - MUGGIO (MI) / MOTORE ASINCRONO TRIFASE / TIPO 10.84 N [-] HZ 50 / Giri 716 C. 0,10 / V 230/400 / A 1.9[?]. Plaque rivée sur le redresseur : IREM / 10050 S. ANTONINO (TORINO) ITALY / RADDRIZZATORE AL SILICIO / RECTIFIER POWER SUPPLY / TIPO/MODEL N3-X75DMC / ENTRATA/INPUT / VOLTS 220-380 / FASI-PHASES 3 / Hz. - CYCLES 50 / KVA 4 / USCITA-OUTPUT / VOLTS 22-32 / AMPS 45-75 / Volt a vuoto / no-loads Volts 78 / Matricola-Serial N. 54035 / MADE IN ITALY. Etiquette collée sur l'enrouleur-dérouleur : IDEF.

inscription concernant le fabricant; inscription concernant le lieu d'exécution; logotype; plaque signalétique

Informations complémentaires

Thématiques : salles de spectacle de Bourgogne-Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Dénomination : appareil de projection

Parties constituant non étudiées : redresseur

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

71, Chauffailles, 50 rue Centrale

N° de l'illustration : 20257100740NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Chrono et tourelle porte-objectifs, de trois quarts.
71, Chauffailles, 50 rue Centrale

N° de l'illustration : 20257100741NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face arrière de la lanterne.

71, Chauffailles, 50 rue Centrale

N° de l'illustration : 20257100742NUC4A

Date : 2025

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine