APPAREIL DE PROJECTION HORTSON TYPE G

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Autun
3-5 rue Pernette

Situé dans : Cinéma Arletty
Emplacement : Cabine de la salle 4

Dossier IM71004960 réalisé en 2025

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Cet appareil de projection de cabine 16 mm a été fabriqué en 1977 par la société Hortson. Fondée (en 1936 ?) en Belgique par Louis Coulomb, celle-ci s'est ensuite installée au 58 rue d'Hauteville à Paris, avant que l'usine ne soit transférée à Cherbourg en 1960-1961. Reprise dans les années 1960 par Thomson CSF, la société Hortson en fusionnant avec Thomson-Télé-Industrie a donné naissance en 1970 à Thomson CSF Audiovisuel. Acquis en 2017, l'appareil a été remis en état de marche en 2020.

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

Auteur(s) de l'oeuvre :
Compagnie française Hortson (constructeur)

Description

Le projecteur Hortson 16 mm type G est un projecteur de cabine sur pied. Il est réalisé en métal (fer, acier et alliages divers) mais fait aussi appel au cuivre, au verre (objectif), au caoutchouc et au plastique, etc. Il est composé d'un meuble métallique supportant le chrono et la lanterne. Le meuble incorpore pour le son une table de mixage (au format rack) SAM 502 de la société Ecler. La lanterne est à lampe xenon (avec ampèremètre gradué de 0 à 100 et portant les nombres 37, 50 et 65). Le chrono est muni d'un objectif unique et d'un objectif anamorphoseur mobile. L'alimentation électrique est assurée par un redresseur IREM N3-X75DM.

Eléments descriptifs

Matériaux : acier; alliage spécial; cuivre; caoutchouc; plastique; verre
Dimensions :
Dimensions approximatives (en cm) du projecteur : h = 120, la = 100, pr = 38.

Iconographie :
Le logotype de la société Hortson figure une cigogne en vol ascendant vers la droite.
cigogne
Inscriptions :
Inscription fondue en relief à l'avant du chrono : HORTSON. Plaque rivée à l'avant du chrono (en bas) : TYPE [-] / N° f 7828 / N° n 16825160. Plaque rivée à l'arrière de la lanterne (en bas à gauche) : TYPE [-] / N° f 332 / N° n 16646679. Plaque rivée à l'arrière du meuble (en haut à gauche) : THOMSON-CSF [entre deux logotypes] / DRT/TV MADE IN FRANCE / APP N° 294 16825020 / TYPE G. Plaque rivée à l'arrière du meuble (en haut à droite) : THOMSON-CSF [entre deux logotypes] / Dr 54292 79/35016 / Elément CS810 N° 1009 / MADE IN FRANCE. Inscription peinte sur la table de mixage : ECLER [logotype] / SAM 502 / PROFESSSIONAL MIXER. Logotype peint sur le côté de la lanterne et sur le module de commande du son : une cigogne en avant d'une croix de Malte à 8 branches et surchargée du nom HORTSON. Inscription gravée sur la face avant de

l'objectif : HORTSON - ZOOM - 16 1:1.6/35-65 55235. Inscription gravée sur l'objectif anamorphoseur : HYPERGONAR H. CHRETIEN 16 MM CINEMASCOPE BENOIST - BERTHIOT S.T.O.P. - N° 3181. Plaque signalétique rivée sur le redresseur : IREM / 10050 S. ANTONINO (TORINO) ITALY / RADDRIZZATORE AL SILICIO / RECTIFIER POWER SUPPLY / TIPO/MODEL N3-X75DM [...] Matricola - Serial N. 57539 / MADE IN ITALY.
inscription concernant le fabricant; inscription concernant le lieu d'exécution; logotype; plaque signalétique

État de conservation :
en état de marche

Sources documentaires

Témoignages oraux

- **Pape, Jean-Christophe (témoignage oral)**
  Pape, Jean-Christophe. Propriétaire exploitant du cinéma Arletty. Autun.

Informations complémentaires

Thématiques : salles de spectacle de Bourgogne-Franche-Comté

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

Dénomination : appareil de projection

Parties constituantes non étudiées : redresseur

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



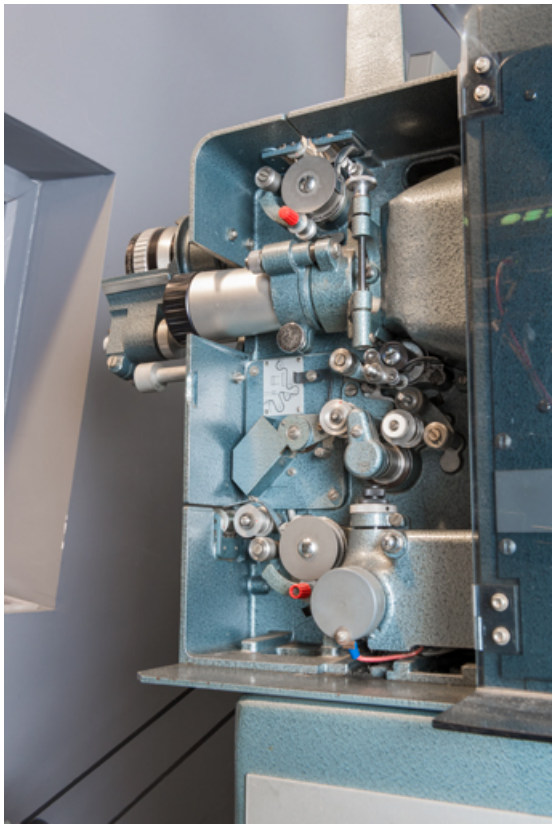
Vue d'ensemble, face droite.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100178NUC4A
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 gauche.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100177NUC4A
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 objectif.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100181NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plaque rivée à l'arrière de la lanterne.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100183NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plaque rivée à l'arrière du meuble (en haut à gauche).
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100184NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plaque rivée à l'arrière du meuble (en haut à droite).
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100182NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Redresseur IREM.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100179NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plaque signalétique du redresseur IREM.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100180NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine