

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

LASER OMNICHROME

FICHE N° 3649

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Omnichrome ; Omnichrome ; Omnichrome

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme :

Ville :

Modèle : 532-15BS-TOPO

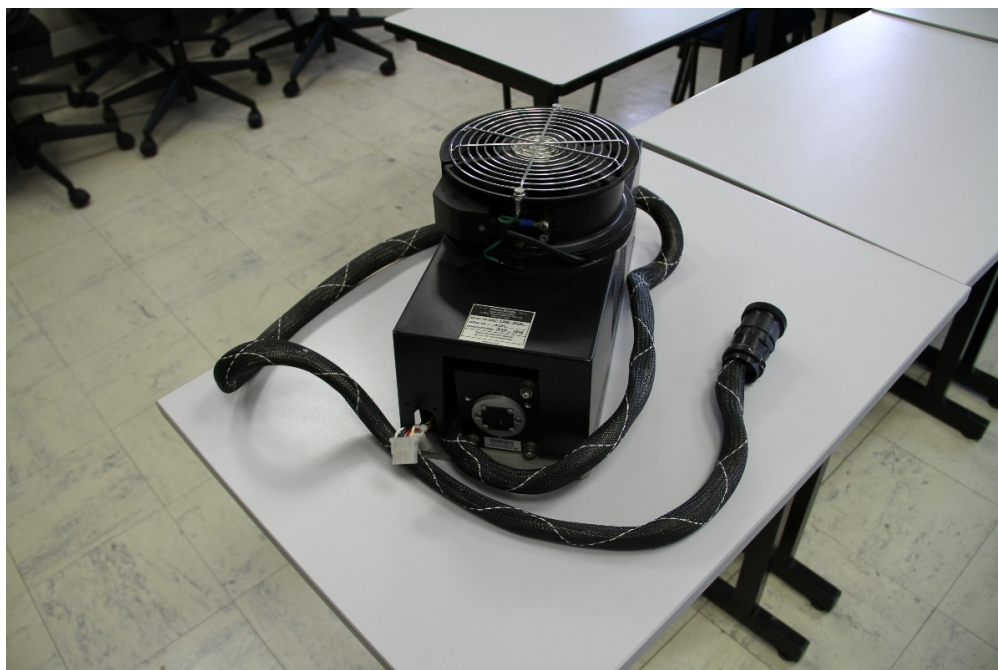
Matériaux :

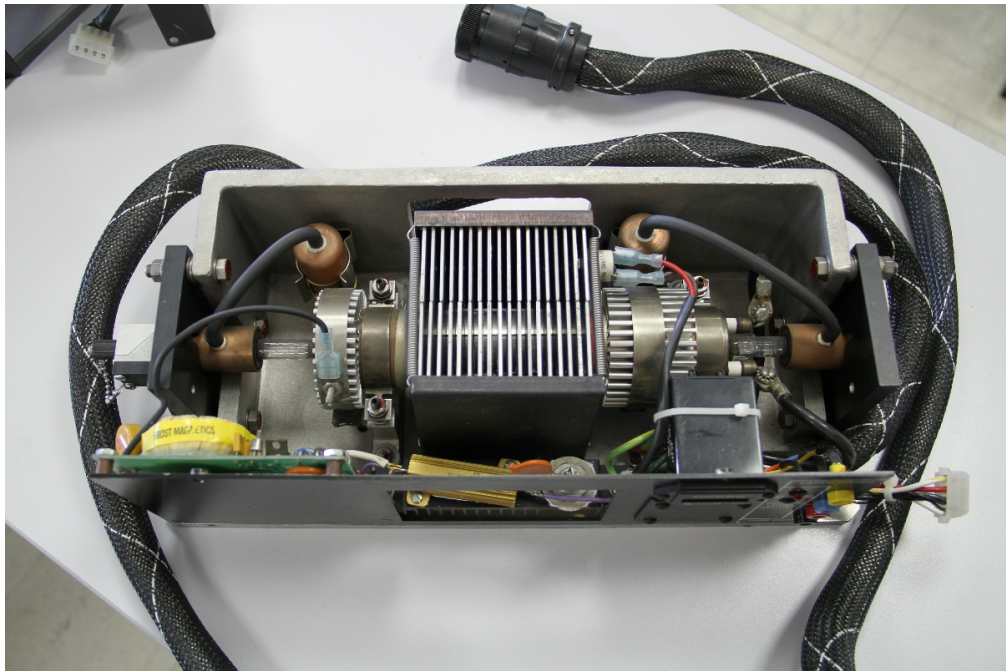
Description

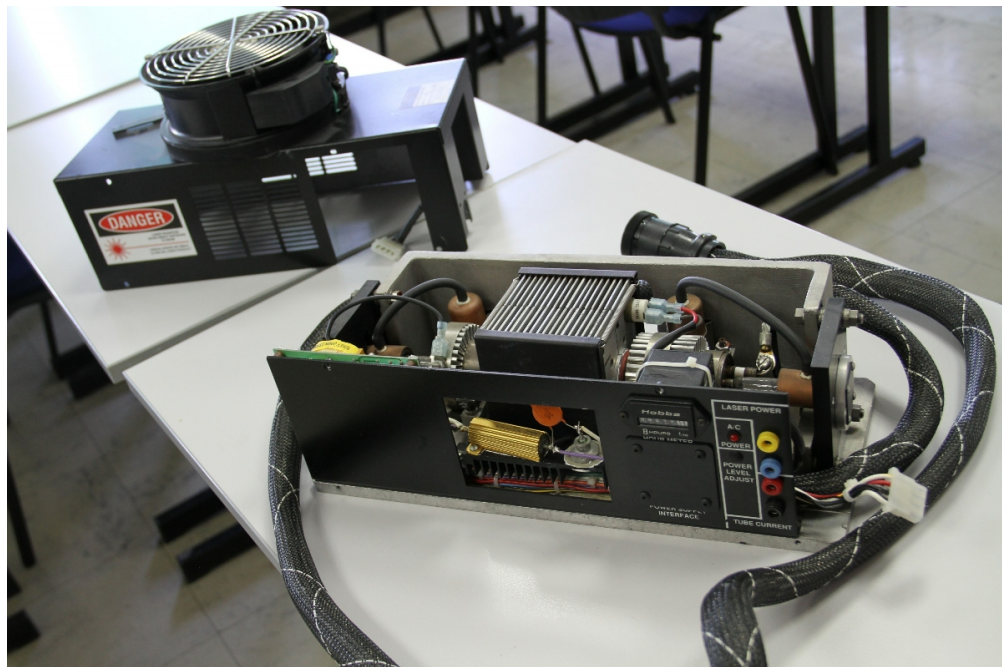
Ce laser Omnichrome se présente comme un pavé, depuis lequel part un gros câble à fiche spécifique, pour l'alimentation. Quatre prises électroniques, ainsi que deux fiches, sont également présentes, pour raccorder le laser à des appareils de réglage. Le dessus du couvercle, contient un ventilateur destiné à refroidir le cœur du laser. Lorsque l'on retire la partie supérieure de l'objet, on peut observer tous les composants de celui-ci, ce qui permet une observation pédagogique.

Utilisation

Ce laser a d'abord été utilisé au département de physique de l'Université de Bordeaux pour étude et enseignement, avant d'être donné au Cnam Aquitaine pour l'exposition "Milieu Amplificateur", dans laquelle il prend désormais sa place.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Laser Omnichrome (Omnichrome ; Omnichrome ; Omnichrome), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23271>, consulté le 2026-07-29