

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GRAVEUR LASER POLARIS XTV-S

FICHE N° 4032

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Agfa

Domaines : Procédés industriels

Sous-domaines :

Organisme : Imprimerie de Berlanne

Ville : Morlaàs-Berlanne

Modèle : XTV-S

Matériaux : Métal, Aluminium, Composants électroniques

Description

Le Polaris XTV-S d'Agfa est un graveur laser violet (405 nm) pour plaques d'aluminium photosensibles à usage industriel, notamment au sein d'imprimeries. Sa vitesse d'imagerie de haute résolution peut gérer entre 170 et 260 plaques par heure.

La résolution de l'image filmée, va de la production industrielle classique avec 1270 PPI aux productions de magazines spécialisés avec 2540 PPI.

Utilisation

Ce graveur laser a été acheté dans une imprimerie parisienne en mars 2021 afin d'équiper l'imprimerie de Berlanne.



:POLARIS XTV-S

CAUTION
PROTRUSION

AGFA





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Graveur laser Polaris XTV-S (Agfa),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35415>, consulté le 2026-09-02