



LENS-ENGRAVER-EC

TECHNOLOGIE EXCIMER POUR LA GRAVURE DE VERRES
DE PREMIÈRE QUALITÉ



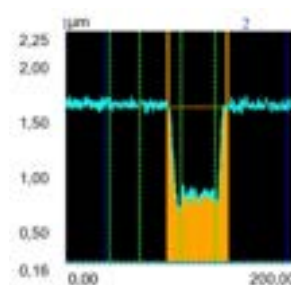
Gravure de logos et marquages fonctionnels.



Variations de l'intensité de la gravure.



Cercle de 1,6 mm formé par des points de 60 μm.



Coupe transversale d'un point unique de 60 μm.

LENS-ENGRAVER-EC

Lens-Engraver-EC, une solution laser innovante, permet de graver des marquages semi-visibles sur tous les matériaux de verres. Avec sa flexibilité de marquage unique et sa qualité de gravure supérieure, elle établit un nouveau standard.

CARACTÉRISTIQUES + BÉNÉFICES

- Laser excimer d'une longueur d'onde de 193 nm, permettant de graver des marques de qualité supérieure sur tous les matériaux organiques et minéraux du verre.
- Le contrôle entièrement automatique du process et la stabilité garantissent des résultats de gravure exceptionnels et reproductibles- 24/7.
- Ce laser premium ne provoque pas de stress thermique, de microfissures ou de délamination du traitement des verres.
- Temps de gravure courts- moins de 3 secondes par motif.
- Marquage exceptionnel sur les verres teintés.
- Intégration aisée dans les systèmes LMS existants et dans tout environnement de production.
- Des pièces de rechange modulaires pour un entretien facile et des temps d'arrêt minimisés.
- Chargement automatisé avec système de convoyage.
- Dernière technologie de source laser pour une consommation de gaz et des cycles de service réduits.

OPTIONS

- Hauteur du convoyeur et direction du convoyeur.
- Possibilité de marquer avec un logo les verres de lunettes avec un logiciel standard.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Laser	Laser excimer 193 nm
Champ de marquage	100 mm x 100 mm, profondeur du foyer ±0,5 mm
Productivité	jusqu'à 180-210 verres/heure (valable pour 1700 shots par job)
Matériaux des verres	Tous les matériaux organiques et minéraux standard
Gaz de process	20 litres de prémélange
Dimensions (L x P x h)	1200 x 800 x 1400 mm/ +convoyeur 47 x 31.5 x 55 pouces
Poids	350 kg / 771 lbs
Énergie	230 VAC/110V (USA), 10A, 50/60 Hz



Toutes les données techniques peuvent être modifiées sans préavis. Vérifiez les détails auprès de Satisloh.

CONTACT

Satisloh AG
Neuhofstrasse 12
CH- 6340 Baar
Suisse
Téléphone: +41 (0) 41766 16 16
Email: info@satisloh.com

www.satisloh.com

Amérique du Nord

Europe

Asie

Amérique centrale et Amérique du Sud

Ventes
Tél.: +1 262 255 6001
Email: info.usa@satisloh.com
Tél.: +49 (0) 6441 912 0
Email: info.de@satisloh.com
Tél.: +852 27 56 7711
Email: info.asia@satisloh.com
Tél.: +55 (11) 2930 8600
Email: info.latam@satisloh.com

Service
+1 262 255 6001
service.usa@satisloh.com
+49 (0) 6441 912 222
service.de@satisloh.com
+852 27 56 7654
service.asia@satisloh.com
+55 (11) 2930 8600 (pt)
+57 300 798 3374 (es)
service.latam@satisloh.com

satisloh®