



# VFT-MACRO

---

GENERATEUR FREE FORM COMPACT



Tournage de finition.



Fraisage.



Gravure mécanique.

## VFT-MACRO

Générateur compact et manuel qui répond à toutes les exigences de production numérique de verres de haute qualité tout en définissant la norme de rentabilité. Du fait de sa polyvalence, la VFT-macro est bien adaptée à chaque laboratoire: en tant qu'unité de surfaçage principale pour les opérations de petit volume, ou en tant qu'un générateur de secours pour les laboratoires entièrement automatisés. Elle se caractérise par la combinaison d'un faible encombrement et d'un poids léger tout en autorisant un rendement élevé et une grande fiabilité.

## CARACTÉRISTIQUES + AVANTAGES

- Système fiable, rapide et précis, simple à configurer.
- Chambre de travail en forme de cuve symétrique, qui élimine les modifications d'étalonnage imputables à une dilatation, pour conférer une stabilité inégalée, puisque quasiment aucun ajustement n'est nécessaire en production.
- Usinage de surface et biseautage complets. La fraise multidentés génère le verre lors d'une action unique: détournage, biseautage et usinage de la face arrière.
- VFT Fast Tool pour une précision ultime d'usinage du verre que ce soit au niveau de la géométrie ou de l'état de surface, ce qui permet un polissage rapide.
- Étalonnage automatique des outils et des axes, éliminant les réglages manuels du point central. Combiné à la disposition inclinée des axes, l'outil garantit des résultats précis et reproductibles, évite les bris et les pertes de production.
- Compatibilité avec MES-360, Manufacturing Execution System de Satisloh.

## OPTIONS

- Gravure mécanique.
- Peut être mis à niveau avec le logiciel All Format.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

<b>Productivité</b>	Jusqu'à 50 verres/heure
<b>Plage de fonctionnement</b>	Concave: jusqu'à -14,5 dpt
<b>Matériaux des verres</b>	Tous les matériaux organiques
<b>Dimensions (lxpxh)</b>	1100 x 1200 x 1500 mm/ 43 x 47 x 59 pouces
<b>Poids</b>	<800 kg / 1,764 lbs



Toutes les données techniques peuvent être modifiées sans préavis. Vérifiez les détails avec 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 du Sud

### Ventes

**Téléphone:** +1 262 255 6001  
**Email:** info.usa@satisloh.com  
**Téléphone:** +49 (0) 6441 912 0  
**Email:** info.de@satisloh.com  
**Téléphone:** +852 27 56 7711  
**Email:** info.asia@satisloh.com  
**Téléphone:** +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**®