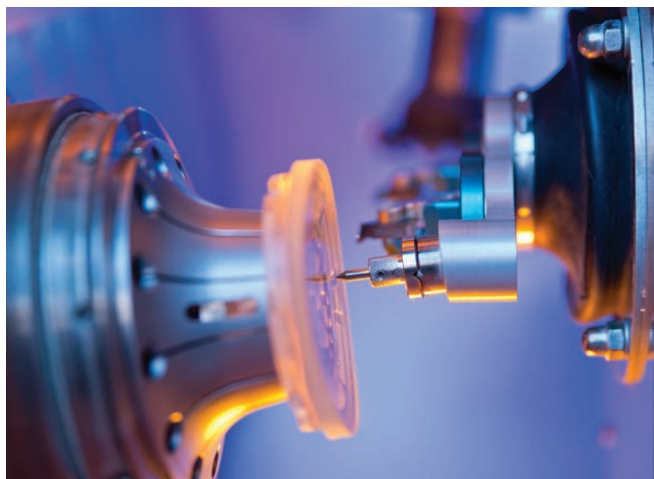


# VFT-macro/VFT-macro-E

GERADOR DIGITAL DE ALTA VELOCIDADE

Soluções na produção óptica.

**satisloh**<sup>®</sup>

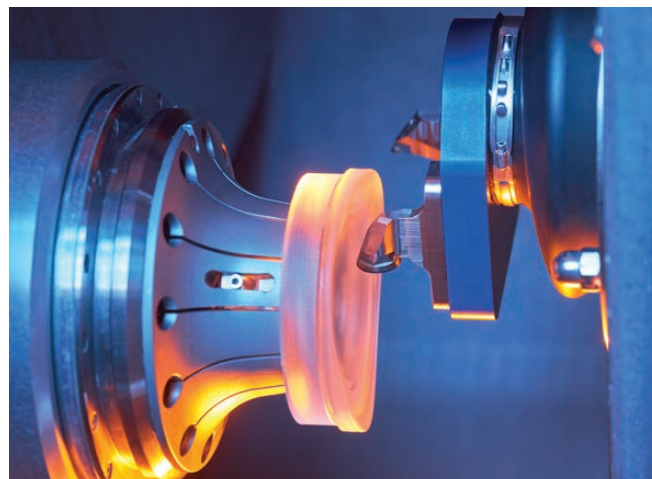


## VFT-MACRO

### Características + Benefícios

Gerador manual compacto que atende todos os requisitos para a produção de lentes free form de alta qualidade em um novo padrão de custo-benefício. A versatilidade do VFT-macro o faz uma boa escolha para qualquer laboratório: seja como a unidade principal de surfacagem para pequenos volumes de fabricação, ou como o gerador reserva para laboratórios totalmente automatizados. A combinação entre pequeno tamanho e peso com a alta produtividade e confiabilidade são as características principais deste gerador.

- Sistema confiável, ágil e preciso, de fácil configuração;
- Câmara de trabalho simétrica em forma de barril elimina as alterações de calibração causadas pela expansão térmica, resultando em estabilidade incomparável sem a necessidade de ajustes durante a produção;
- Fresagem e biselamento total da superfície. A fresa multi lâminas gera a lente em ação única: desbaste, biselamento e fresagem;
- Ferramenta rápida VFT para máxima precisão e suavidade da superfície, permitindo um curto processo "cut to polish";
- Auto calibração das ferramentas e eixos elimina ajustes manuais. Combinada com a disposição inclinada dos eixos, assegura resultados precisos e repetibilidade, evitando quebras e perdas de produção.



## VFT-MACRO-E

### Características + Benefícios

Gerador manual compacto com preço econômico baseado no VFT-macro, possui tecnologia VFT comprovada e atende todos os requisitos para a produção de lentes free form de alta qualidade. O VFT-macro-E oferece um excelente valor e é a máquina perfeita para entrar no mundo da geração digital.

- Ferramenta rápida VFT para máxima precisão e suavidade da superfície, permitindo um curto processo "cut to polish";
- Sem fresa; O PCD Ø6mm é utilizado para o pré corte e redução de diâmetro;
- Qualidade e rendimento de produção uniforme com inerente Design de câmara de trabalho estável;
- Com a capacidade de produção para até 25 lentes por hora, é a perfeita solução para pequenos laboratórios;
- Modo econômico de energia: os rolamentos aerostáticos desligam automaticamente quando a máquina estiver ociosa.



#### Produtividade:

VFT-Macro: até 50 lentes/hora  
VFT-Macro-E: até 25 lentes/hora

#### Faixa de trabalho:

Côncava: até- 14,5 dpt

#### Dimensões: (l x p x a)

1100 x 1200 x 1500 mm / 43 x 47 x 59 pol.

#### Peso:

<800 kg / 1,764 lbs

## CONTATO

**Satisloh Brasil**  
Alameda Tocantins, 350  
Alphaville Industrial  
Lojas 9 e 10 - Barueri/SP  
CEP: 06455-931  
Brasil  
Telefone: +55 11 2930 8600  
Email: info.br@satisloh.com

www.satisloh.com.br

**Vendas**  
**Brasil**  
Fone: +55 11 2930 8600  
Email: info.br@satisloh.com  
www.satisloh.com.br

**Serviços**  
+55 11 2930 8600 - (opção 2)  
service.latam@satisloh.com

**satisloh**®