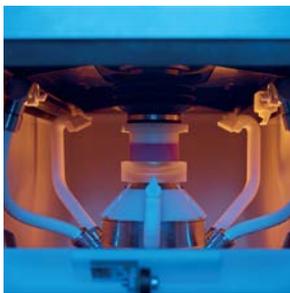


# Multi-FLEX-2E

SUA CHANCE DE ENTRAR PARA O MUNDO DO  
POLIMENTO AUTOMATIZADO DE LENTES DIGITAIS



Bicos de polimento fixos mantêm a direção e fluxo ideal de polimento



Ferramentas de polimento inteligentes com RFID

## MULTI-FLEX-2E

Trata-se de uma polidora automatizada de lentes digitais com duas câmaras independentes. Com capacidade para até 70 lentes por hora, é ideal para laboratórios que estão implantando a automação em seus processos. A Multi-FLEX-2E é uma combinação perfeita para a produtividade com o gerador de lentes digitais VFT-orbit-2E.

## CARACTERÍSTICAS + BENEFÍCIOS

- **Processe duas lentes ao mesmo tempo** em duas câmaras de polimento de controle independente;
- **Dinâmica cinemática perfeitamente adequada** para as necessidades únicas de cada lente RX, geometria e diâmetro que proporciona um nível superior de polimento, precisão e estabilidade;
- **Dois spindles por câmara**, possibilitando uma segunda etapa de processo sem mudança de ferramentas. Utilizando os dois tools receptions para o processo de polimento de um passo aumenta o tempo de funcionamento e permite que os laboratórios usem diferentes ferramentas para se adequar as suas necessidades individuais;
- A tecnologia da **Ferramenta Universal** otimiza o fluxo da produção com **menos trocas de ferramentas** reduzindo o estoque e a complexidade;
- A estação de lavagem automática integrada **Hydra-Boost** limpa e seca a lente a lente e o porta bloco, **utilizando 40% menos água** por lente do que o modelo anterior;
- O **novo design** possui portas traseira e dianteira que se abrem totalmente para **melhor acessibilidade e facilidade** de manutenção;
- Novo **processo de polimento Evolution U** para lentes borda faca e melhor desempenho da ferramenta de polimento;
- Multi-FLEX-2E vem com o novo **processo de polimento Evolution U** pré-instalado, que abrange uma variedade de lentes. Outras licenças para processos especiais estão disponíveis.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Produtividade</b>	Até 70 lentes/hora
<b>Faixa de trabalho</b>	Base curva côncava: Até 18 dpt Diâmetro da lente: 48-85 mm Cilindro: 0-6 dpt
<b>Material da lente</b>	Todos os materiais orgânicos
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	1810 x 2231 x 2078 mm 60 x 85 x 82 polegadas, incluindo esteira e sinaleira
<b>Peso</b>	~1.300 kg ~2.866 lb
<b>Requisitos de energia</b>	208 V/400 V, 50/60 Hz; Incluso cabo de alimentação Multinormas (UL, CSA, CE)



Todos os dados técnicos estão sujeitos à alteração sem aviso prévio. Verifique os detalhes com a Satisloh.

## CONTATO

**Satisloh Brasil**  
Alameda Tocantins, 350  
Alphaville Industrial  
Lojas 9 e 10 - Barueri - SP  
CEP 06455-020  
Brasil  
Tel.: +55 11 2930 8600  
E-mail: info.br@satisloh.com  
www.satisloh.com.br

**Vendas**  
Brasil  
Tel.: +55 11 2930 8600  
E-mail: info.br@satisloh.com  
www.satisloh.com.br

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

**satisloh**®