



Multi-FLEX

POLIDORA VERSÁTIL DE ALTA
FLEXIBILIDADE E PRODUTIVIDADE





CARACTERÍSTICAS + BENEFÍCIOS

- Multi-FLEX, a principal polidora da Satisloh, é projetada para linhas de produção Rx de alto volume e diferentes necessidades. Totalmente automatizada, maior produtividade, máxima utilização e continuidade de operação;
- Três câmaras de polimento controladas de forma independente permitem o processamento simultâneo de até três lentes para a maior produtividade;
- Maior produção significa menos máquinas, reduzindo o espaço necessário;
- Capacidade produtiva equivalente ao principal gerador Satisloh, o VFT-Orbit 2;
- Uma única ferramenta processa todos os tipos de materiais orgânicos e a maior parte da faixa de trabalho de lentes Rx, otimizando o fluxo de produção com menos trocas de ferramentas, enquanto diminui a quantidade e complexidade das ferramentas;
- A Multi-FLEX é a única polidora com cinemática digital, que é única para cada lente Rx. A geometria e diâmetro da ferramenta proporcionam um novo nível de precisão e estabilidade no polimento.
- Dois spindles de ferramentas em cada câmara permitem:
 - A segunda etapa do processo sem troca da ferramenta;
 - Usar diferentes ferramentas de polimento para requisitos específicos;
- Maior tempo em atividade quando ambos os eixos são utilizados no processo de uma etapa.
- O posicionamento do preciso sistema de carregamento de lentes assegura a visibilidade do procedimento automatizado e fácil acesso as câmaras;
- Carregamento extremamente rápido e exclusivo das lentes, de forma fácil e segura;
- Alinhamento inteligente do carregador para fácil configuração;
- Sistema automático de limpeza e secagem da lente;
- Acesso remoto STEP – acesso via internet para solução de problemas



Lab 4.0 ready

Produtividade:

Até 100 lentes/hora

Faixa de trabalho:

Base curva côncava: 0-14 dpt / extensível até 18 dpt
 Diâmetro da lente: 55-90 mm / extensível até 48 mm
 Cilindro: 0-6 dpt

Dimensões: (l x p x a)

1724 x 2108 x 1995 mm / 63 x 82 x 78 pol.

CONTACT

Satisloh AG
 Neuuhofstrasse 12
 CH - 6340 Baar
 Switzerland
 Phone: +41 (0) 41766 16 16
 Fax: +41 (0) 41766 16 10
 Mail: info@satisloh.com

www.satisloh.com

Brasil
 Fone: +55 (24) 2233 8600
 Email: info.br@satisloh.com
 www.cmsatisloh.com.br

Serviços
 +55 (24) 2233 8686
 service.br@satisloh.com

CMsatisloh