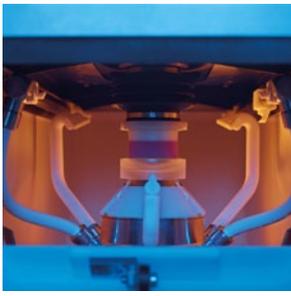


Multi-FLEX-2E

EL NUEVO MUNDO DEL PULIDO DE LENTES
DIGITAL AUTOMATIZADO



Las boquillas de pulido fijas mantienen una dirección y flujo de pulido óptimo



Herramientas de pulido inteligentes con chip RFID incorporada

MULTI-FLEX-2E

Un pulidor de lentes digital automatizado con dos cámaras independientes. Con una capacidad de hasta 70 lentes por hora, es ideal para los laboratorios que están comenzando a implementar la automatización en su producción. Multi-FLEX-2E es la combinación de productividad perfecta con el generador de lentes digital VFT-orbit-2E.

CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS

- **Procese dos lentes de manera simultánea** en dos cámaras de pulido con controles independientes.
- **Cinemática dinámica** para cada lente recetado, geometría y diámetro, que logra un nivel superior de precisión y estabilidad en el pulido.
- **Dos ejes de herramienta** en cada cámara permiten que el segundo paso del proceso se realice sin cambiar la herramienta. El uso de ambos receptores de la herramienta de pulido en 1 paso aumenta el tiempo de actividad y los laboratorios pueden usar diferentes herramientas para adaptarse a los requisitos individuales.
- Nuevo proceso de pulido **Evolution-U** para lentes de filode cuchillo y un mejor rendimiento de la herramienta depulido.
- **Tecnología universal de la herramienta** que optimiza el flujo de producción con menos cambios de herramientas, y reduce el inventario y la complejidad de las herramientas de pulido.
- **Hydra-Boost**, la unidad de limpieza integrada, limpia ambos lentes y la pieza de bloque.
- El diseño de la máquina cuenta con puertas delanteras y traseras que se abren por completo para una **mejor accesibilidad y facilidad de servicio**.
- Multi-FLEX-2E viene con el **proceso Evolution-U** preinstalado que cubre un amplio rango de lentes. Se dispone de licencias adicionales para procesos especiales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Productividad	Hasta 70 lentes/hora
Rango de trabajo	Curva cóncava de la base: 0 hasta 18 dpt Diámetro del lente: 48-85 mm Cilindro: 0 a 6 dpt
Material del lente	Todos los materiales orgánicos
Dimensiones (ancho x largo x alto)	1810 x 2231 x 2078 mm 60 x 85 x 82 pulgadas; incluidas la banda transportadora y lámpara de señal
Peso	~1300 kg ~2866 lb
Requisitos de energía	208 V /400 V, 50/60 Hz; las máquinas vienen con cable multinorma (UL, CSA, CE)



© Satisloh / KH / April 2024

Todos los datos técnicos están sujetos a cambios sin aviso previo. Verifique los detalles con Satisloh.

CONTACTO

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

www.satisloh.com

Norte América

Europa

Asia

Centro y Sur América

Ventas

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

Servicios

+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®