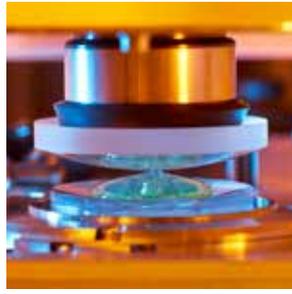


ART-BLOCKER-A

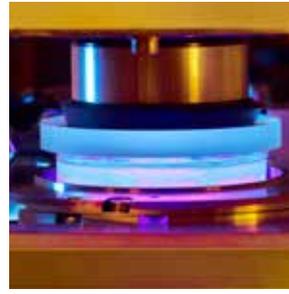
BLOQUEO DE LENTES SIN ALLOY TOTALMENTE
AUTOMATIZADO



Carga de lentes automatizada, rápida y precisa



El adhesivo curado por rayos UV protege la parte frontal de la lente eliminando el encintado



El rápido proceso de curado UV elimina el tiempo de enfriamiento tras el bloqueo

ART-BLOCKER-A

ART-Blocker-A es un bloqueador sin alloy totalmente automatizado que utiliza la tecnología espacial de bloqueo de lentes de Satisloh. El bloqueo ART elimina las sustancias peligrosas protegiendo tanto el medio ambiente como el personal de producción.

CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS

- **Bloquea automáticamente** la base de lente y la pieza de bloque con un adhesivo de curado UV.
- La pieza de bloque mecanizable ofrece la mejor estabilidad y soporte para lentes redondas, ovaladas, con bordes de cuchilla, altas y otras formas complejas.
- **Múltiples diámetros** y curvas de la pieza de bloque para mejor soporte de la lente y menor uso de adhesivo.
- No requiere manipulación manual y la protección de la cara frontal de la base mejora el rendimiento.
- Incluye **medición y generación de imágenes automatizadas**.
- El sondeo del lado frontal permite el re-cálculo de la curva posterior para obtener la potencia óptica más precisa.
- No requiere cinta, ni tiempo de enfriamiento luego del bloqueo.
- Admite **piezas de bloque universales** y re-utilizables, compatibles con las líneas de producción tradicionales.
- Sistema de bloqueo espacial Satisloh elimina los anillos de prisma.
- Sistema de reconocimiento por vídeo garantiza la máxima precisión de bloqueo.
- Código QR identifica cada pieza de bloque individualmente para su selección, clasificación y reutilización.
- El sistema **MES-360 Lite**, incluido, proporciona informes diarios mediante KPI preestablecidos para realizar un seguimiento de la utilización de la máquina, el rendimiento de la producción y los cinco principales errores. Actualice el sistema al MES-360 completo a medida que crezcan las necesidades de su laboratorio.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Productividad	Hasta 100 lentes/hora
Rango de trabajo	Diámetro de la base: 58 a 85 mm Grosor de la base: hasta 30 mm Plano hasta +15 dpt de curva de base Prisma hasta 5° Lentes progresivos, multifocales, de visión simple
Material de lentes	Todos los materiales orgánicos estándar, espacios en bases foto cromáticos y polarizados
Dimensiones (axlxa)	1215 x 1236 x 1907 mm / 48 x 49 x 75 pulgadas, sin enfriador
Peso	880 kg / 1940 lb



Lab 4.0 ready

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

CONTACTO

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

www.satisloh.com

Norte América

Europa

Asia

Centro & Sudamérica

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

Servicio

+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®