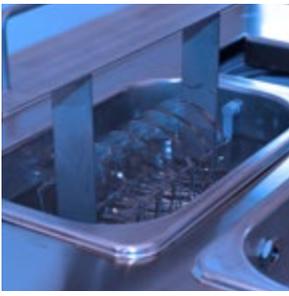


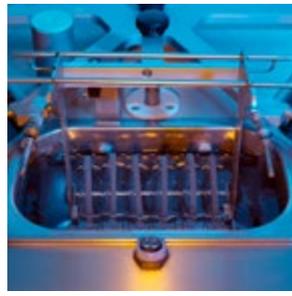


LIMPIEZA ULTRASONIDO

LENTES LIMPIAS & SECAS "LISTAS PARA RECUBRIMIENTO"



Hydra-sonic-5 semi-automated cleaning and drying process



Sistema automático Hydra-sonic-10 para extracción de lentes



Sistema compacto "listo para lavar" Hydra-sonic-10



Sistema de limpieza ultrasonido completamente automático Hydra-sonic-40

HYDRA-SONIC

Satisloh's ofrece sistemas de limpieza por ultrasonidos para eliminar los residuos de la superficie de las lentes oftálmicas. Los sistemas están disponibles en cuatro configuraciones diferentes para adaptarse a las necesidades de producción de laboratorios de todos los tamaños. Desde la limpieza y el secado por ultrasonidos semiautomáticos a los totalmente automatizados, hasta 384 lentes por hora.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El proceso de limpieza y secado totalmente automatizado con un sistema "lift-out" ajustable, combinado con un calentamiento especial, es la clave para ofrecer lentes AR con propiedades de adherencia y color repetibles.
- Hydra-sonic-40 e Hydra-sonic-20 disponen de una conexión de cinta transportadora de carga y descarga personalizada (opcional), mientras que Hydra-sonic-5 e Hydra-sonic-10 se cargan y descargan manualmente.
- Unidad cerrada respetuosa con el medio ambiente. Sistema automatizado de extracción de lentes.
- Bajo consumo de detergentes y agua.
- Amplia gama de productividad que se adapta a diversas necesidades de producción.

OPCIONES

- Conexión para banda transportadora de carga y descarga personalizable**
- Desionizador externo de agua DI

Hydra-sonic-5 & Hydra-sonic-10

- Bajo consumo de agua del grifo
- Compatibles con instalación en sala blanca
- Sistema compacto "listo para lavar"
- Lentes listos para aplicar el recubrimiento
- Generador de agua des-ionizada integrado*

Hydra-sonic-20 & Hydra-sonic-40

- Sistema de secado ecológico con calentadores infrarrojos
- Zona de trabajo con filtro HEPA
- Sistema compacto "listo para lavar"
- Lentes listos para aplicar el recubrimiento

* Hydra-sonic-10 únicamente

** Hydra-sonic-20 & Hydra-sonic-40 únicamente

TECHNICAL SPECIFICATIONS

	Hydra-sonic-5	Hydra-sonic-10	Hydra-sonic-20	Hydra-sonic-40
Productividad (lentes/hora)	72	72	144	384
Productividad en turno de 8 horas	576	576	1152	3072
Cesta de lentes capacidad/tanque	6	6	14	32
Número de Tanque	4	6	9	8
Capacidad de Tanque en litros	4	4	8	30
Requiere unidad de producción de agua des-ionizada	Externa	Integrada	Externa	Externa
Sistema automático de elevación de cesta	Si	Si	Si	Si
Bandas transportadoras de entrada/salida	No	No	Si	Si
Asistencia remota de protocolo TCP/IP	No	No	Si	Si
Dimensiones (axlxa)	1300x650x1400 mm 51x26x558 pulgadas	1500x800x1300 mm 59x32x51 pulgadas	5110x1100x2325 mm 201x43x92 pulgadas	6210x1250x2325 mm 244x49x92 pulgadas
Peso	230 kg/507 lb	340 kg/750 lb	800 kg/1764 lb	1750 kg/3858 lb

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®