



# Solitax sc

## Sondas para sólidos en suspensión

El Solitax sc es una parte fundamental de su proceso de gestión de sólidos. Deje que los expertos de Hach® Service le ayuden a garantizar que el mantenimiento crítico se realice correctamente y según se ha programado para eliminar el riesgo de daños en el sensor y lograr la exactitud de medición necesaria para optimizar su proceso.

### Ventajas del servicio

- Un mantenimiento adecuado por parte del personal certificado de Hach Service evita la infiltración de agua y daños graves en el sensor.
- Garantiza la exactitud de las mediciones y el máximo tiempo de disponibilidad del instrumento.
- Elimina las complicaciones y el tiempo dedicado a realizar el servicio y a gestionar los programas de mantenimiento.
- El servicio de soporte técnico telefónico proporciona una resolución rápida y directa a muchos problemas.

Tiempo medio de mantenimiento anual: hasta 1,5 horas  
Frecuencia de mantenimiento recomendada: 1 vez al año

### Tareas de mantenimiento esenciales realizadas

#### Rutinarias:

- Limpiar e inspeccionar visualmente el cuerpo del sensor y las lentes de medición.
- Sustituir la rasqueta.
- Actualizar el firmware a la versión más reciente.

#### Avanzadas:

- Inspeccionar los componentes ópticos y mecánicos internos fundamentales.
- Sustituir las juntas para evitar infiltraciones de agua que pueden causar daños graves en el sensor.
- Sustituir el desecante para evitar la condensación, que puede dañar los componentes electrónicos y afectar a la exactitud de las mediciones.
- Sustituir el motor de la rasqueta.
- Realizar el procedimiento de calibración predeterminada de fábrica para garantizar lecturas exactas.
- Resolver cualquier mensaje de error o advertencia.
- Elaborar un informe de servicio y un certificado de rendimiento.

### Piezas sustituidas durante el mantenimiento

Referencia	Descripción	Cant.	Frecuencia
LZX421	Set de juntas	1	24 meses
LZX050 o LZX578	Rasquetas (5 piezas)	1	1 por servicio
LZX302	Desecante	1	24 meses
LZX303	Desecante	1	24 meses
LZX077	Motor de la rasqueta	1	60 meses

Estas piezas y la mano de obra para la sustitución de las mismas se incluyen en un plan de servicio de Hach con la frecuencia recomendada, siempre y cuando el plan se renueve. Existe actualmente una cobertura para las reparaciones in situ o en el Hach Service Center.

Si desea obtener más información, visite [www.es.hach.com/service-overview](http://www.es.hach.com/service-overview)

**Afianzamiento - ampliación - optimización - del rendimiento**