

Los 10 errores más comunes que se deben evitar con el lavado automático

ERRORES COMUNES



1	Limpeza de residuos basados en proteínas con agua caliente en la fase de prelavado	Los residuos se adhieren a las superficies con la cocción, lo que hace más difícil de eliminarlos durante la fase de lavado posterior.	Seleccione agua fría para la fase de prelavado.
2	Usar agua del grifo fría o caliente en la fase de lavado al limpiar residuos aceitosos o grasos	Los residuos no se eliminan de las superficies o se requiere un ciclo extremadamente largo.	Seleccione agua caliente para las fases de prelavado y lavado.
3	Lavado con temperatura del agua fuera del rango de operación de los productos químicos que se usan	Los residuos no se eliminan de las superficies o se requiere un ciclo extremadamente largo.	Verifique el rango de operación en las etiquetas de los recipientes de productos químicos y ajuste la temperatura de acuerdo con ello.
4	Realización del enjuague final con agua fría	Tiempo de secado muy largo.	Ajuste la temperatura de la fase de enjuague final de modo que sea lo más alta posible.
5	Uso de productos químicos con pH incorrecto	Tiempo de lavado muy largo o limpieza inadecuada.	Use productos químicos alcalinos para residuos proteínicos y orgánicos, así como productos químicos ácidos para residuos basados en minerales inorgánicos.
6	Uso de productos químicos que crean espuma en la cámara	La espuma genera cavitación en la bomba, de lo que resultan menor presión y posible daño a la bomba. La presencia de espuma también puede aumentar el volumen de agua de enjuague necesario y causar problemas con los sensores y lecturas de sondas.	Use los productos químicos y temperaturas de lavado que recomienda el fabricante.
7	Configurar tiempos largos para las fases de enjuague	Tiempo total de ciclo más largo.	Acorte el tiempo de enjuague y agregue fases de enjuague si es necesario; aumentar el tiempo de agua de enjuague recirculada no mejora la eficacia del enjuague.
8	Configurar temperatura alta para todas las fases de enjuague	Tiempo total de ciclo más largo.	Reduzca la temperatura para acortar las fases de enjuague y reducir el estrés para el equipo. El enjuague final siempre debe ser caliente, para acelerar el secado.
9	Uso de agua de baja calidad en todas las fases	Bajo rendimiento en la limpieza, depósitos de minerales y alto uso de detergente.	Use agua filtrada, que no contenga minerales.
10	Colocación incorrecta de los elementos de carga y sobrecarga de cestas y accesorios	Cobertura inadecuada y rendimiento deficiente de la limpieza.	Siga las recomendaciones del proveedor de la lavadora para el posicionamiento de los componentes en los accesorios y evite sobrecargar y poner artículos unos sobre otros. Repita los ciclos si es necesario.

Referencias: <https://www.sterislifesciences.com/resources/documents/article-reprints/automated-washing-principles-and-common-mistakes>

Todos los nombres de compañías y productos son marcas comerciales de STERIS, sus filiales o compañías relacionadas; a menos que se indique lo contrario. ©2025 STERIS