

I 10 errori più comuni da evitare con il lavaggio automatico

ERRORI COMUNI



1	Pulizia di residui a base proteica con acqua calda in fase di prelavaggio	I residui si fissano sulle superfici, rendendone più difficile la rimozione durante la successiva fase di lavaggio.	Selezionare acqua fredda per la fase di prelavaggio.
2	Utilizzare acqua di rubinetto fredda o calda nella fase di lavaggio per la pulizia di residui oleosi o grassi	I residui non vengono rimossi dalle superfici oppure è richiesto un ciclo di tempo estremamente lungo.	Selezionare acqua calda per le fasi di prelavaggio e lavaggio.
3	Lavaggio con temperatura dell'acqua fuori dall'intervallo previsto per il corretto funzionamento prodotti chimici utilizzati	I residui non vengono rimossi dalle superfici oppure è richiesto un ciclo di tempo estremamente lungo.	Controllare l'intervallo di temperatura indicato sull'etichetta dei contenitori dei prodotti chimici e regolarla di conseguenza.
4	Eeguire il risciacquo finale con acqua fredda	Tempo di asciugatura molto lungo.	Per la fase di risciacquo utilizzare acqua alla temperatura più alta possibile.
5	Utilizzo di sostanze chimiche con pH errato	Tempo di lavaggio molto lungo o pulizia non idonea.	Utilizzare prodotti chimici alcalini per sporco di tipo organico e prodotti chimici acidi per residui di tipo inorganico a base minerale.
6	Utilizzo di sostanze chimiche che creano schiuma nella camera	La schiuma crea cavitazione nella pompa, con conseguente riduzione della pressione e possibili danni alla pompa. La presenza di schiuma può anche aumentare il volume di acqua di risciacquo necessaria e causare problemi ai sensori e alle letture delle sonde.	Utilizzare i prodotti chimici e le temperature di lavaggio consigliate dal produttore.
7	Impostare tempi lunghi per le fasi di risciacquo	Tempo complessivo del ciclo più lungo.	Ridurre il tempo di risciacquo e aggiungere fasi di risciacquo se necessario; aumentare il tempo di risciacquo dell'acqua di ricircolo non migliora l'efficienza del risciacquo.
8	Impostare una temperatura elevata per tutte le fasi di risciacquo	Tempo complessivo del ciclo più lungo.	Ridurre la temperatura per abbreviare le fasi di risciacquo e ridurre lo stress sulle apparecchiature. Il risciacquo finale deve sempre essere riscaldato per accelerare l'asciugatura.
9	Utilizzo di acqua di bassa qualità per tutte le fasi	Scarsa efficacia della pulizia, depositi minerali ed elevato utilizzo di detergente.	Utilizzare acqua filtrata e priva di minerali.
10	Posizionamento errato degli elementi di carico e sovraccarico di cestelli e accessori	Copertura insufficiente e scarsa efficacia nella pulizia.	Seguire le raccomandazioni del fornitore della lavastumenti per il posizionamento dei componenti sugli accessori ed evitare di sovraccaricare e sovrapporre i vari elementi. Ripetere i cicli se necessario.

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

Salvo diversa indicazione, tutti i nomi delle società e dei prodotti sono marchi registrati di STERIS, delle sue affiliate o società collegate. ©2025 STERIS