



Reliance™ 300XLS

Lave-verrerie de laboratoire

Le laveur Reliance 300XLS est le dernier ajout de la gamme XLS des systèmes de lavage de laboratoire haute performance de STERIS. Spécialement conçu pour le nettoyage et le séchage en profondeur de la verrerie et des articles en plastique, cet appareil est compact et peu encombrant, sans pour autant compromettre la productivité.

Flexibilité

Le système de commande par microprocesseur à écran tactile en couleur est monté à la hauteur des yeux, ce qui permet de contrôler facilement tous les cycles de lavage. Le laveur est préprogrammé avec cinq cycles réglables.

Cinq cycles supplémentaires sont disponibles pour une programmation personnalisée afin de répondre aux besoins de fonctionnement spécifiques.

Les impressions de cycles peuvent être facilement exportées via le port USB.



Le panier à canules M-56 peut traiter de la verrerie de petite taille (50 mL).



Jusqu'à 90 pipettes peuvent être soigneusement nettoyées et séchées.



Le gicleur rotatif inférieur et les paniers à usage général assurent une couverture par le bas pour le traitement des béchers et du matériel divers.



Productivité

Le système de rails de guidage à quatre niveaux alimentés en eau permet aux utilisateurs de configurer facilement une large gamme d'accessoires de chargement, offrant ainsi un rendement inégalé.



Une large gamme de paniers est disponible pour assurer un nettoyage et un séchage efficaces de la verrerie de laboratoire la plus courante.



Performances

Un système de conductivité optionnel permet de contrôler la concentration de détergent dans les solutions de lavage et la conductivité de l'eau après le rinçage final. Un gicleur rotatif installé sur le dessus de la chambre assure une couverture externe des articles chargés. Le système utilise une puissante pompe de recirculation de 3 CV (2,2 kW) pour assurer un nettoyage complet des articles traités. Trois pompes à détergent sont incluses pour s'adapter à différentes conditions de souillure. L'air de séchage passe par un filtre HEPA pour éviter toute recontamination du chargement.



Équipement totalement intégré, produits chimiques formulés et services

Les solutions de procédés et de recherche de STERIS vont bien au-delà de l'équipement seulement. Nos systèmes automatisés sont complétés par un grand nombre d'accessoires pour répondre à une variété d'applications pharmaceutiques ou de laboratoire. Nous y intégrons également des systèmes de dosage et de distribution afin d'assurer l'utilisation la plus efficace possible de nos produits chimiques de nettoyage formulés avec précision. Chaque système est soutenu par un service d'assistance inégalé composé de plus de 900 techniciens professionnels à travers le monde. De la planification des installations à l'installation, en passant par le soutien à la validation et le soutien opérationnel en continu, STERIS accompagne ses clients tout au long de leur processus de production ou de leur cycle de recherche afin de maximiser le temps de fonctionnement et la durée de vie opérationnelle de leur équipement.

