



Analyseur colorimétrique de chlore CL17sc

Avez-vous besoin d'une analyse fiable et en temps réel du chlore pour optimiser votre processus de désinfection ou pour signaler un problème à des organismes de régulation ?

Considéré comme une référence du secteur, l'analyseur colorimétrique de chlore CL17sc de Hach utilise la chimie DPD de colorimétrie pour contrôler en continu le chlore libre et le chlore total. Le CL17sc fonctionne sans surveillance pendant 30 jours et est conforme à la réglementation américaine EPA 40 CFR 141.74. Les opérations mensuelles de maintenance du CL17sc peuvent s'effectuer en quelques minutes, en incluant le temps nécessaire au remplacement des réactifs et au nettoyage de la cellule colorimétrique. Aucun outil spécial n'est nécessaire. D'autre part, des instructions détaillées s'affichent pour toutes les activités de maintenance de routine, ce qui vous donne la certitude que vous avez effectué la tâche correctement, sans oublier aucune étape clé.

Recherchez-vous une solution fiable dans diverses conditions d'échantillonnage ?

La méthode d'analyse CL17sc n'est pas affectée par les changements de la concentration en chlore, le pH de l'échantillon, la température, le débit ou la pression. Cela permet d'obtenir des mesures plus fiables et plus précises tout en réduisant les interventions de l'opérateur par rapport aux autres méthodes actuellement disponibles sur le marché.

Passez-vous trop de temps à résoudre les problèmes rencontrés avec votre analyseur de chlore actuel ?

Le CL17sc est équipé d'un ensemble complet de fonctions de diagnostic qui vous permettent d'éviter les temps d'arrêt. Grâce au débitmètre intégré, au voyant d'état à trois couleurs, aux indicateurs de cycle de mesure, à la fenêtre de colorimètre et au menu de diagnostic à l'écran, vous passerez moins de temps à identifier et à résoudre les problèmes lorsqu'ils surviennent.

Avez-vous besoin d'un analyseur en ligne capable également de mesurer le permanganate ?

Le CL17sc est également adapté aux mesures résiduelles permanentes de permanganate. Les analyses en laboratoire et sur le terrain démontrent les capacités de l'analyseur à déterminer la concentration de permanganate dans l'eau et confirment qu'il s'agit d'une solution robuste et d'un bon outil pour le contrôle des processus complexes de traitement de l'eau (qualité et demande en eau variables).

Réf. produit	Description produit	Plage de mesure	Plage standard	Réactifs inclus	Installation Kit	EUR Prix
8574400	Analyseur colorimétrique de chlore CL17sc avec kit d'installation de conduit vertical, sans réactifs	0 - 10 mg/L Cl ₂		Aucun	Kit d'installation de conduit vertical	

Réf. produit	Description produit	Plage de mesure	Plage standard	Réactifs inclus	Installation Kit	EUR Prix
8574500	Analyseur colorimétrique de chlore CL17sc avec kit d'installation de régulateur de pression, sans réactifs	0 - 10 mg/L Cl ₂		Aucun	Kit d'installation de régulateur de pression	