

# SYSTÈME DE DIAGNOSTIC PRÉDICTIF PROGNOSYS



## PROGNOSYS®

**Éliminer les urgences de dernière minute pour votre maintenance Dites adieu aux opérations de maintenance en urgence.**

Soyez proactif avec Prognosys ! Il vous aide à anticiper la maintenance de votre instrument en vous informant des opérations nécessaires à venir. Les différences de résultats sont-elles dues à des modifications au niveau de votre instrument ou de l'eau analysée ? Déterminez-le avec certitude !

### Confiance dans vos mesures

Prognosys surveille votre instrument et vous informe de son état avant que les mesures ne perdent en fiabilité. Votre tranquillité d'esprit est ainsi assurée !

### Vision des opérations de maintenance à venir

Prognosys vous permet de prévoir les opérations de maintenance à venir. Vous pouvez ainsi les planifier de manière proactive et éviter les temps d'arrêt inopinés de votre instrument.

### Information immédiate de l'état de l'instrument

Prognosys affiche les informations nécessaires pour déterminer si les différences de mesure sont dues à votre instrument ou à votre eau.

### Instruments compatibles

A-ISE sc  
Amtax sc  
AN-ISE sc  
LDO sc  
N-ISE sc  
Nitratix plus sc  
Phosphax sc  
Solitax sc  
TU5300 sc  
TU5400 sc



## Principe de fonctionnement

Avec Prognosys, vous gérez votre maintenance de manière proactive. Ce système vous informe des opérations de maintenance à venir en surveillant les composants internes de l'instrument et en effectuant un suivi des besoins d'entretien. Nous avons mis à profit notre expertise pour vous garantir une confiance absolue en vos instruments de laboratoire et la qualité de vos résultats de mesure.

Le système Prognosys est basé sur la plate-forme SC1000 et est doté de deux indicateurs d'état pour chaque instrument connecté et compatible avec Prognosys. Ces indicateurs vous offrent toutes les informations nécessaires pour planifier les opérations de maintenance préventive et éviter les imprévus. L'indicateur de maintenance est conçu pour simplifier la planification de vos opérations d'entretien. Vous bénéficiez d'une vision claire des tâches à venir. L'indicateur de maintenance du Prognosys assure le suivi du nombre de jours restants avant de devoir réaliser les opérations d'entretien. L'indicateur de mesure offre plus qu'un simple suivi de la maintenance à prévoir : il interprète les signaux internes de l'instrument pour informer l'utilisateur de l'état de son appareil. Les résultats sont présentés sous forme d'une valeur en pourcentage, afin que vous sachiez à quelle date une opération de maintenance sera nécessaire, et ce avant que les mesures prises ne perdent en fiabilité et que votre processus risque d'en être affecté.

Lorsqu'il est combiné avec le transmetteur SC1000, Prognosys fonctionne avec de nombreux instruments sc de Hach. En vous informant immédiatement sur l'état de votre instrument, Prognosys vous permet d'adopter une approche réellement proactive quant à la maintenance. Les différences de résultats sont-elles dues à des modifications au niveau de votre instrument ou de votre eau ? Déterminez-le avec certitude !

## Données techniques\*

**Exigences du système** Version 3.32 ou ultérieure du logiciel du transmetteur numérique SC1000

Version 2.05 ou ultérieure de la carte de communication RTC  
OU

Version 1.02 ou ultérieure de la carte de communication  
Prognosys est actuellement inclus dans tous les systèmes RTC,  
analyseurs 5500 sc et Polymetron 9610 sc & 9611 sc

**Compatibilité du transmetteur** SC1000

\*Pièces de rechange

## Référence de commande

Code article	Description
LZY885.99.00001	Système de diagnostic prédictif Prognosys (Europe)
LZY885.99.00002	Système de diagnostic prédictif Prognosys (US)

**S-XCOMM-PROGNOS** Mise en service de Prognosys: mise en service et instructions pour le système de diagnostic prédictif Prognosys. Comprend l'installation de la carte Prognosys dans le transmetteur SC1000, la mise à jour du logiciel du transmetteur, de l'écran et des capteurs (le cas échéant), la formation de l'opérateur au système, la maintenance de premier niveau, le dépannage et les consignes de sécurité.