SISTEMA DIAGNOSTICO PREDITTIVO PROGNOSYS

PROGNOSYS®

Gli interventi manutentivi di emergenza sono solo un ricordo.

Prognosys ti permette di affrontare la manutenzione con un approccio proattivo, informandoti tempestivamente di eventuali problemi imminenti con lo strumento. Puoi sapere con sicurezza se le variazioni delle misure dipendono da alterazioni che riguardano il tuo strumento o la matrice acquosa.

Misure affidabili

Prognosys ti garantisce tranquillità e sicurezza poiché controlla il tuo strumento e ti avvisa prima che le misure diventino inaffidabili.

Visibilità degli interventi di manutenzione da effettuare

Prognosys ti offre una visione immediata degli interventi di manutenzione che sono richiesti a breve, aiutandoti a pianificare le attività manutentive in maniera proattiva e a evitare il fermo imprevisto dello strumento.

Indicazioni immediate sulle condizioni dello strumento

Prognosys visualizza le informazioni necessarie per stabilire se la variazione di una misura dipende dallo strumento o dalla matrice acquosa.

Strumenti compatibili

A-ISE sc

Amtax sc

AN-ISE sc

LDO sc

N-ISE sc

Nitratax plus sc

Phosphax sc

Solitax sc

TU5300 sc

TU5400 sc

HACH®
Be Right™

Principio di funzionamento

Prognosys ti consente di affrontare la manutenzione con un approccio proattivo. Il sistema ti informa degli interventi manutentivi da effettuare a breve monitorando i componenti interni dello strumento e controllando i requisiti di manutenzione. Ci avvaliamo della nostra vasta competenza per garantire la completa affidabilità della tua strumentazione online e la precisione dei tuoi risultati di misura.

Il sistema Prognosys, eseguito sulla piattaforma SC1000, visualizza due indicatori di stato per ogni strumento "Prognosys disponibile" collegato. Questi indicatori ti forniscono tutte le informazioni necessarie per pianificare i tuoi interventi di manutenzione preventiva ed evitare situazioni di emergenza manutentiva impreviste. L'indicatore di servizio, progettato per semplificare la pianificazione delle attività manutentive, offre una visione chiara dei prossimi interventi da effettuare. Nell'ambito delle funzioni dell'indicatore di servizio, Prognosys segnala i giorni di funzionamento rimanenti fino a ogni successivo intervento di manutenzione. L'indicatore di misura non si limita a tenere traccia dell'attività manutentiva prevista, ma interpreta i segnali interni dello strumento per informare l'utente sulle sue condizioni di funzionamento. La lettura viene espressa come valore percentuale per aiutarti a capire quando è richiesto un intervento manutentivo prima che le misure diventino inaffidabili e possano influire sull'intero processo.

Prognosys è supportato da una vasta gamma di strumenti Hach sc, se utilizzato insieme al controller SC1000. Offrendoti indicazioni immediate sulle condizioni del tuo strumento, Prognosys ti consente di affrontare la manutenzione con un approccio realmente proattivo. Puoi sapere con sicurezza se le variazioni dei risultati di misura dipendono da cambiamenti che riguardano il tuo strumento o l'acqua.

Dati Tecnici*

Requisiti di sistema	Software per il controller digitale SC1000 versione 3.32 o successiva Scheda di comunicazione RTC versione 2.05 o successiva OPPURE Scheda di comunicazione Prognosys versione 1.02 o successiva Prognosys è attualmente fornito con tutti i sistemi RTC, gli analizzatori 5500 sc e Polymetron 9610 sc e 9611 sc
Compatibilità centralina	SC1000

**I dati forniti sono soggetti a modifiche senza preavviso*

Informazioni ordini

Codice articolo	Descrizione
LZY885.99.00001	Sistema diagnostico predittivo Prognosys (EU)
LZY885.99.00002	Sistema diagnostico predittivo Prognosys (US)
S-XCOMM-PROGNOS	Pacchetto di servizi Messa in servizio per Prognosys: Messa in servizio e istruzioni per plug-in diagnostico predittivo Prognosys. Comprende l'installazione del plug-in diagnostico predittivo Prognosys nel controller SC1000, l'aggiornamento del software della centralina, del display e dei sensori (se necessario), la formazione dell'operatore all'uso del sistema, informazioni di prima manutenzione, risoluzione dei problemi e requisiti di sicurezza.

DOC053.57.30220.Mar17

HACH® Be Right™