

PREDIKTIVNÍ DIAGNOSTICKÝ SYSTÉM PROGNOSYS



Předejděte riziku údržby na poslední chvíli.

Systém Prognosys vám umožňuje proaktivní přístup k údržbě, protože vás upozorní na blížící se problémy přístroje. S jistotou budete vědět, zda jsou změny ve vašich měřeních způsobeny změnami v přístroji nebo změnami ve vodě.

Důvěra ve vaše měření

Systém Prognosys vám přináší jistotu díky monitorování vašeho přístroje a upozornění ještě před tím, než se měření stanou sporná.

Zobrazení blížící se údržby

Systém Prognosys zobrazuje blížící se nutnost údržby, což usnadňuje její proaktivní plánování a zabraňuje nečekaným odstávkám přístroje.

Okamžité informace o stavu přístroje

Systém Prognosys zobrazuje informace potřebné k určení, zda je změna v měření způsobena vaším přístrojem nebo změnami ve vodě.

Kompatibilní přístroje

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



Princip činnosti

Systém Prognosys vám umožňuje proaktivní přístup k údržbě. Tento systém vás upozorní na blížící se úkoly údržby monitorováním vnitřních komponentů přístroje a sledováním požadavků na servis. Díky našim poznatkům a zkušenostem vám můžeme poskytnout naprostou důvěru v online přístroje a kvalitu naměřených výsledků.

Systém Prognosys pracuje s platformou kontrolérů SC1000, přičemž zobrazuje dva indikátory stavu pro každý připojený přístroj kompatibilní se systémem Prognosys. Tyto indikátory vám poskytnou všechny informace potřebné k plánování preventivní údržby a předcházení nečekaným nouzovým situacím týkajících se údržby. Indikátor servisu je navržen tak, aby vaše plánování údržby bylo s přehledným zobrazením blížících se úkolů snadné. Jako součást indikátoru servisu sleduje systém Prognosys počet dní, které zbývají do požadovaného opatření pro každý úkol údržby. Indikátor měření poskytuje víc než jen sledování očekávané údržby. Interpretuje také interní signály přístroje a informuje uživatele o stavu přístroje. Naměřený údaj je vyjádřen jako procentuální hodnota, která má pomoci s určením doby údržby vašeho přístroje ještě před tím, než se měření stanou sporná a mohou ovlivnit váš provoz.

Systém Prognosys pracuje s celou řadou přístrojů společnosti Hach, pokud jsou používány s kontrolérem SC1000. Systém Prognosys vám poskytuje okamžité informace o stavu vašeho přístroje a umožňuje tak skutečně proaktivní přístup k údržbě. S jistotou budete vědět, zda jsou změny ve vašich výsledcích způsobeny změnami v přístroji nebo změnami ve vodě.

Technické údaje*

Systémové požadavky	Digitální kontrolér SC1000 se softwarovou verzí 3.32 nebo vyšší Komunikační karta RTC s verzí 2.05 nebo vyšší NEBO Komunikační karta Prognosys s verzí 1.02 nebo vyšší Systém Prognosys je nyní obsažen ve všech systémech RTC, analýzátorech 5500 sc a Polymetron 9610 sc a 9611 sc
Kompatibilní kontrolér	SC1000

**Uvedené informace mohou být změněny bez předchozího upozornění.*

Informace pro objednání

Katalogové číslo	Popis
LZY885.99.00001	Prediktivní diagnostický systém Prognosys (EU)
LZY885.99.00002	Prediktivní diagnostický systém Prognosys (US)

S-XCOMM-PROGNOS Servisní balíček

Uvedení Prognosys do provozu: Uvedení do provozu a návod pro prediktivní diagnostický systém Prognosys. Včetně instalace karty systému Prognosys do kontroléru SC1000, aktualizování softwaru kontroléru, displeje a senzorů (dle potřeby) a zaškolení obsluhy na používání systému, běžnou údržbu, odstraňování potíží a bezpečnostní požadavky.