

PROGNOSYS VOOR DE TU5 SERIE TROEBELHEIDSMETERS

Voorkom onverwachte situaties.

Prognosys is een voorspellend diagnosesysteem dat u waarschuwt voor toekomstige problemen met uw instrument, waardoor u proactief kunt zijn in uw onderhoud. Kom erachter of veranderingen in uw metingen voortkomen uit afwijkingen in uw instrument of uw proces.



Meetindicator

De meetindicator bewaakt de onderdelen van het instrument en gebruikt die informatie om de gebruiker te attenderen op toekomstig onderhoud en geeft de betrouwbaarheid van het signaal weer.



Onderhoudsindicator

De onderhoudsindicator geeft het aantal dagen weer tot het instrument onderhoud of service nodig heeft.

Hulpmiddel om onderhoud te plannen voordat uw metingen worden beïnvloed.

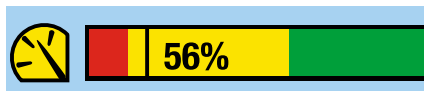
ONDERHOUD VEREIST



Meetindicator

Gemeten troebelheid ligt boven meetbereik van het instrument
Lichtbron (laser) werkt niet
De staat van de kuvet is onacceptabel
Een instrumentfout

ONDERHOUD NODIG



Meetindicator

Gemeten troebelheid nadert het maximale meetbereik van het instrument
Intensiteit van de laser is beperkt
Storing in droogstelsysteem
Controleer of de kuvet schoon is
Flow ligt buiten het gewenste bereik
Een instrumentwaarschuwing

GEEN ONDERHOUD VEREIST



Meetindicator

Gemeten troebelheid ligt binnen het meetbereik van het instrument
Laser werkt naar behoren
Kuvet is schoon
Droogstelsysteem werkt naar behoren
Flow ligt binnen het gewenste bereik



Onderhoudsindicator

<1 dag tot de volgende aanbevolen onderhoudstaak
Vervanging van laser nodig
Droogmiddel moet worden vervangen
Wisser van automatische reinigingsmodule moet worden vervangen



Onderhoudsindicator

4 dagen resterend tot de volgende onderhoudstaak (door gebruiker aan te passen)
Vervanging van laser nodig
Droogmiddel dient binnenkort vervangen te worden
Wisser van automatische reinigingsmodule moet binnenkort worden vervangen



Onderhoudsindicator

7 dagen resterend tot de volgende onderhoudstaak (door gebruiker aan te passen)
Laser werkt naar behoren
Verwachte resterende levensduur van het droogmiddel
Automatische reinigingsmodule werkt naar behoren

Veel van de parameters en taken die voor de meetindicator worden meegenomen, worden ook weergegeven via de onderhoudsindicator als de betreffende instrumentonderdelen snel onderhoud nodig hebben.



Be Right™