



EZ3000sc/EZ3500sc

Serie Analysatorer

EZ- och EZ sc-serien av onlineanalyser är komplexa instrument som kräver regelbundet underhåll för att fungera optimalt. Låt våra Hach Service experter göra jobbet åt dig, så att du kan känna dig trygg med att din investering är skyddad och att analysatorn levererar de exakta mätningar du behöver för att hantera dina kritiska behandlingsprocesser.

Fördelar med tjänsten

- Säkerställer att underhållet utförs på rätt sätt för att maximera drifttiden och förlänga instrumentets livslängd
- Elimineras tidsåtgången och besväret med att utföra service och hantera underhållsscheman
- Säkerställer att kritiska mätningar är korrekta, tillförlitliga och tillgängliga när du behöver dem
- Hach[®]-experter kan upptäcka och förebygga potentiella problem som kan försämra prestandan eller leda till fel
- Hotline för teknisk support ger snabb och direkt lösning och fältsupport när en omedelbar lösning inte är möjlig

Årlig genomsnittlig underhållstid: Upp till 32 timmar
Rekommenderad underhållsfrekvens: 4x / år

Utförda underhållsåtgärder

Rutin:

- Undersök om det finns läckor, stopp i dräneringsledningen, låga lösningsnivåer eller andra onormala förhållanden
- Kontrollera provtryck och flöde och justera efter behov för att optimera prestandan
- Åtgärda eventuella larm eller varningstillstånd
- Kontrollera att displayen, knappatsen, mA-utgångarna och reläerna fungerar
- Inspektera omrörare, peristaltiska pumpar, mikropumpar och klämventiler för korrekt funktion
- Byt ut slangar och mikropumpens duckbill-ventiler för att maximera drifttiden
- Rengör och kalibrera elektroden för att säkerställa mätnoggrannheten (endast EZ3500)
- Utför valideringsmätning med standardlösning och kalibrera om vid behov

Avancerad:

- Utföra avancerad felsökning för att lösa eventuella komplexa problem
- Utarbeta servicereport och prestandacertifikat för att stödja kvalitetsstyrning och efterlevnad

Delar som byts ut vid underhåll

EZ3000sc-serien			
Artikelnummer	Beskrivning	Antal.	Frekvens
APPAZ0002215	Slangset (1 års drift)	1	12 månader (delen byts ut var 3:e månad)
APPAF0001805/ APPAF0001802	Elektrod (Klorid/Fluorid)	1	6 månader
APPAA0020290	Duckbill för mikropump	1	12 månader

EZ3500sc-serien			
Artikelnummer	Beskrivning	Antal.	Frekvens
APPAI0000715	Dispenserventil	2	12 månader
APPAI0000710	Dispenserspruta	2	12 månader
APPAZ0002435	Slangset (1 års drift)	1	12 månader (delen byts ut var 3:e månad)
APPAF0001805/ APPAF0001802	Elektrod (Klorid/Fluorid)	1	6 månader
APPAA0020290	Duckbill för mikropump	8	12 månader

Dessa delar och tillhörande utbytesarbete ingår i Hachs serviceplan enligt rekommenderat intervall. Vissa komponenter kan variera beroende på instrumentmodell. Service och reparation kan även utföras på plats.

För mer information, besök: www.se.hach.com/service