

***gke*-Steri-Record[®] Batch Monitoring System**

för komplexa ihåliga instrument, porösa och solida material

Användningsområde

Lastkontroller används för individuell kontroll av en ångsteriliseringsprocess med avseende på otillräcklig luftborttagning, läckage i autoklaven och icke-kondenserbara gaser i ångan. **gke** lastkontrollsystem är konstruerade för att kontrollera ångpenetrationen på de svåraste platserna i en last.



Egenskaper

Moderna sjukhusautoklaver och bordsautoklaver typ B använder fraktionerade förvakuumsyklar för luftborttagning och kan normalt penetrera även de svåraste indikatorsystemen från **gke**, som är en PCD, typ "Hollow A" enligt EN 867-5. Denna PCD kontrollerar både solida och ihåliga instrument. Komplexa ihåliga instrument (MIS-instrument) och slangar på upp till 4 meter kan kontrolleras på ett riktigt sätt.

Produkt beskrivning

gke indikatorsystem består av en processkontroll anordning (PCD) med plats för en indikator på insidan.

Lastkontroll-testen finns i två utföranden och båda kan användas för samma applikation:

- Helix-PCD tillverkad av en teflonslang med en metalcyllinder i ena ändan, där en indikator kan placeras.
- Compact-PCD™ bestående av plasthölje med ett rör av rostfrittstål på insidan och en kapsel där en indikator kan placeras.

Funktionsbeskrivning

Korrekt färgförändring på indikatorn visar att steriliseringsprocessen är godkänd med avseende på luftborttagning och ångpenetration.

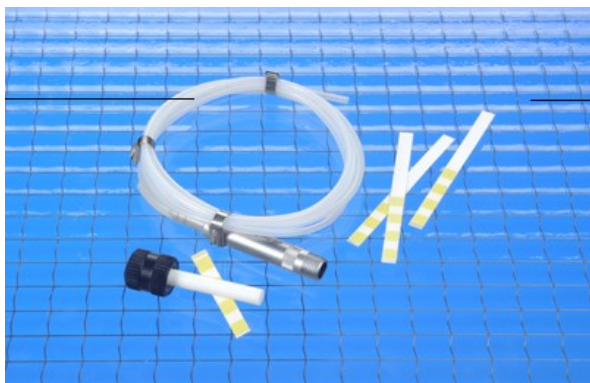
	Tillräcklig temperatur, tid och ångpenetration
	Otillräcklig luftborttagning och ångpenetration.
	Temperatur uppnådd, ingen luftborttagning eller ångpenetration
	Otillräcklig temperatur, ingen luftborttagning eller ångpenetration

Denna test kan användas med samma indikator som övriga **gke** lastkontrollsystem, och är kostnadseffektiv.

Fördelar

- För första gången kan sterilisationsprocessens resultat inuti ihåliga instrument mätas exakt.
- Individuell mätning med en kemisk indikator i varje paket är ej nödvändig.
- Tydligt färgomslag gör det enkelt att tolka resultatet.
- Informationen om huruvida steriliseringen varit framgångsrik är tillgänglig direkt när körningen är avslutad.
- All information som är relevant för processen finns tillgänglig för ansvarig personal direkt efter körningen så att lasten kan frisläppas.
- Det sterila godset kan omgående efter körningen, frisläppas för användning utan att behöva öppnas.
- Operationspersonalen kan mottaga det sterila godset i visshet att det är sterilt.
- Utmärkt pris/prestanda-förhållande jämfört med andra testmetoder.
- Miljövänlig, eliminerar onödigt avfall
- Självhäftande indikatorer för lastkontroll förenklar dokumentationen jämfört med vanliga indikatorer för förpackningar

Helix-PCD lastkontrollsystem



Ytterligare fördelar med Compact-PCD™

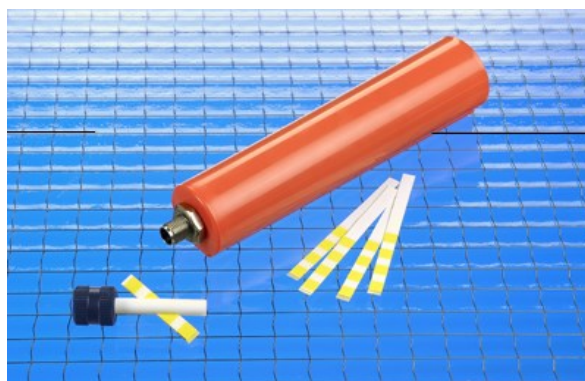
- Skruvhylsan och yttermaterialet, är tillverkade av ett högkvalitativt syntetiskt material, skyddar händerna mot höga temperaturer. Detta innebär att indikatorn kan tas ut för kontroll direkt efter körningen .

Beställningsinformation

Start-setet innehåller en testutrustning, 100 st indikatorer och ett dokumentationsblad, som kan kopieras, för dagligt bruk. När indikatorerna är slut, finns påfyllnings paket tillgängliga. Testutrustningen kan användas tusentals gånger under förutsättning att de kontrolleras regelbundet så att det inte finns något läckage.

- Compact-PCD™ är mycket hållbar och ger en mycket lång livslängd då de är tillverkade av rostfritt stål och en temperaturlång plast. Alla reservdelar går lätt att byta.
- Konstruktionen har anpassats så att den möter de dagliga behoven hos sjukhuset utan att kvaliteten och precisionen i testen försämras.

Compact-PCD™ lastkontrollsystem



Produkt beskrivning	Innehåll	Användning	Art.nr.
Chemo-D-CH-1-HA (Start-set)	1 st helix-test (PCD) "Hollow A", enligt EN 867-5 , 100 st indikatorer	Lastkontroll av komplexa ihåliga instrument	211-260
Chemo-D-CH-1-C-HA (Start-set)	1 st Compact-PCD™ (färg: orange) enligt EN 867-5 , 100 st indikatorer	Lastkontroll av komplexa ihåliga instrument	211-263
Chemo-D-CH-5A (påfyllningspaket)	500 st indikatorer, 1 st ringpackning, 1 st silikon hylsa	Integrerade indikatorer för lastkontroll	211-255

gke -mbH

Auf der Lind 10

D-65529 Waldems - Esch

Germany

☎ +49 (0) 61 26 - 94 32- 0

📠 +49 (0) 61 26 - 94 32- 10

✉ info@gke-mbh.de

🌐 http://www.gke-mbh.de

Din **gke**-distributör:

Mediq Sverige AB

Hallabäcksvägen 1

434 37 Kungsbacka

Tel: 08-88 03 60

Fax: 08-97 30 97

e-mail: marknad@mediq.com

Web: www.mediq.se