

Dichtheitsprüfung gekapselter Prüfteile - Über Sensorsysteme, Autoschlüssel und Uhren



Im Gegensatz zu den direkt befüllbaren Prüfteilen haben gekapselte Prüfteile keine Befüllöffnung. Um diese auf Dichtheit zu prüfen, werden sie in eine konturnahe Formhaube platziert, die mit Druck beaufschlagt wird. Der leckagebedingte Druckabbau in das Innere des Prüfteils wird gemessen. Vom Prinzip her klingt dies simpel, dennoch gibt es in der praktischen Umsetzung diverse Details zu beachten. In diesem Online-Seminar wird das Thema praxisnah behandelt und die praktische Umsetzung anhand wertvoller Hinweise ergänzt.

Inhalt

- Beispiele für gekapselte Prüfteile
- Dichtheitsprüfung gekapselter Prüfteile
- Projektierung und Auslegung
- Optimierung des Prüfprozesses
- Kriterien für die technische Realisierbarkeit
- Hinweise für die Konstruktion der Prüfhaube
- Applikationsbeispiel

Zielgruppen:

Dieses Online-Seminar richtet sich an Hersteller gekapselter Produkte, die im Rahmen der Qualitätssicherung an der Dichtheitsprüfung im Fertigungsprozess und praktischen Beispielen interessiert sind.

Datum:

16.05.2024, 15:00 - 16:00 Uhr (CEST)

Anmeldeschluss:

13.05.2024

Hinweis:

Dieses Online-Seminar wird am gleichen Tag von 10:00 – 11:00 Uhr (CET) in Englisch gehalten. Hierzu können Sie sich auf der englischsprachigen Seite der Seminarankündigung anmelden. [Link zur englischsprachigen Seminarankündigung.](#)

Durchführung:

Online über Microsoft TEAMS - Die Teilnahme ist kostenfrei.

Kostenlos anmelden

Weitere Informationen:

Tel. 02103 2471-75 oder per Mail an sales@cetatest.com

Beginn:

Donnerstag, 16. Mai 2024, 15:00 Uhr

Ende:

Donnerstag, 16. Mai 2024, 16:00 Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<https://www.cetatest.com/seminare/online-seminare-2024/dichtheitspruefung-gekapselter-pruefteile-ueber-sensor-systeme-autoschluesel-und-uhren/?L=252>