



**ZEISS mät- och  
geometrisäkringsstjänster**  
Erfarenhet och teknologi



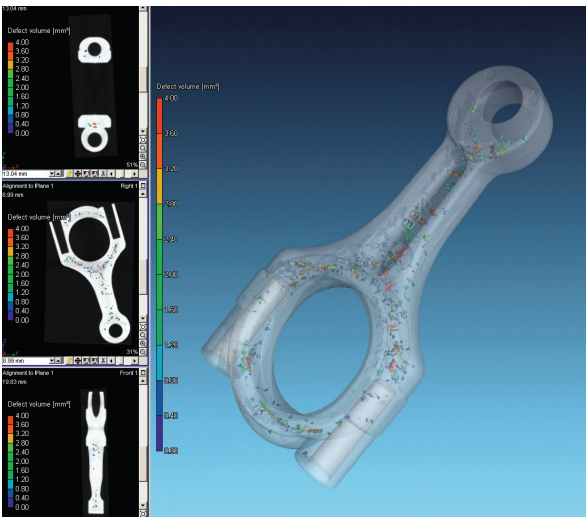
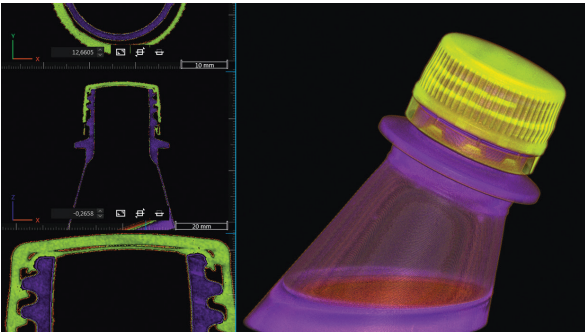
# CT-skanning

## Formsprutad plast, förpackningar, 3D-printat material, medicinteknik

Dessa typer av produkter kan vara svåra att utvärdera med äldre mätmetoder på grund av bl.a. tunna eller följjsamma material och ofta mycket små eller komplexa geometrier.

### Vi erbjuder:

- 3D-jämförelse mot CAD eller masterdetalj
- 3D-Defektanalys och materialanalys samt svetsar
- Montageinspektion: icke destruktiv röntgenanalys
- Väggtjocklekar och geometrisk utvärdering



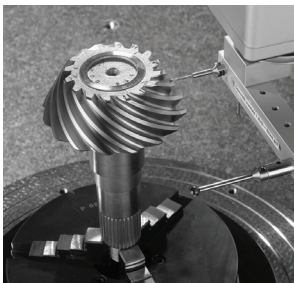
# Mättjänster

## Uppdragsmätning

Vill ni ha er artikel verifierad snabbt, utan att behöva investera i mätutrustning? Då har ni kommit rätt. Med ZEISS utmärkta mätteknik tillhandahåller vi effektivt den information ni behöver. Vare sig det gäller taktil, optisk eller CT-scanning, (röntgenmätning). Vårt flexibla sortiment av mätinstrument medger snabbt och enkelt slutförande av era mätuppgifter. Vi mäter de flesta olika typer av produkter.

## Kuggmätning och rotor

Programmering och mätning av dessa komponenter är utmanande på grund av komplicerade designgeometrier, fem- och sexaxliga maskinbearbetningsprocesser och snäva tillverknings toleranser. ZEISS mättekniker har flera års erfarenhet av dessa tillämpningar. Vi använder den mest exakta och moderna mätutrustningen och programvaran.



# Utbildning

## Mätteknisk kompetens

Utbildning sker vid ZEISS Quality Excellence Center i Eskilstuna och kan anpassas i enlighet med era behov, er programvara och er mätutrustning. Vårt globala utbildningskoncept medför standardiserat innehåll. På begäran tillhandahålls även anpassad utbildning på plats hos er. Kontakta oss och diskutera vilken typ av utbildning som bäst passar era behov eller läs mer om utbudet här: [sites.legasonline.se/zeiss](https://sites.legasonline.se/zeiss)



## AUKOM

### Global leverantörsoberoende utbildningsstandard

AUKOM-utbildningen ger dig möjlighet att skapa dig kunskap om samt förbättra dina mättekniska kunskaper. Du lär dig standardiserade metoder för mätning och får en leverantörsoberoende utbildning i alla aspekter av koordinatmätteknik.

Utbildningens flera nivåer och modulära design gör att du kan få standardiserad kunskap och en ökad tillförlitlighet i dina mätresultat. Alla AUKOM kurser är certifierande.



# Varför välja oss för mätning? ZEISS erfarenhet och teknologi

Få era artiklar verifierade exakt och snabbt, utan att investera i specialiserad mätutrustning. Vi har erfarenhet från en rad branscher, bland annat formgjuten plast, tillverkning av medicinsk utrustning, mikrodelar, flyg och bil. Med precision, toppmodern utrustning och professionella välutbildade mättekniker får du de resultat du behöver.

- ZEISS utbildade mättekniker
- Aukom-certifiering
- PTB-certifierad mjukvara
- Robust labbövervakning av temperatur och fukt
- Era artiklar verifieras av ZEISS hos ZEISS
- Snabb handläggning

## **Mät- och Geometrisäkringstjänster**

ZEISS erbjuder support på plats, semesterbemanning och utvärdering av mätprocesser. Vi tillhandahåller validering av artiklar, First Article Inspections (FAI), och reverse engineering av delar.

# Globalt och nordiskt nätverk

Vi kan hjälpa dig oavsett var du befinner dig.

Våra lokala mätcenter gör det hela mycket bekvämt.

Vi har specifika system för kontaktmätning, optisk mätning, lasermätning och CT-mätning vid våra mätcenter.

Du är välkommen att besöka ZEISS Quality Excellence Center i Eskilstuna.

## Få en offert inom kort

Kontakta oss idag på +46 8 459 25 60 för en GRATIS konsultation. Allt vi behöver är lite uppgifter om era artiklar, t.ex. ett foto, en ritning, CAD samt uppgifter om antal och storlek.

## Unikt mätuppdrag?

Vi mäter från de allra minsta till stora artiklar och de allra enklaste geometrier till specialgeometrier.

## Kontakta oss:

### Mjukvarusupport

Tel.: +46 8 459 25 30

swsupport.metrology.nordics@zeiss.com

### Geometrisäkring, mättjänster, utbildning och programvara

Tel.: +46 8 459 25 60

eskilstuna.metrology.se@zeiss.com

### Utbildningsprogram och registrering

Learn more: [sites.legaonline.se/zeiss](https://sites.legaonline.se/zeiss)

### Carl Zeiss AB

Tegeluddsvägen 76 | SE - 115 28 Stockholm

www.zeiss.se | info.se@zeiss.com

### ZEISS Quality Excellence Center

Västerleden 62 | SE - 633 47 Eskilstuna | Tel.: +46 8 459 25 60