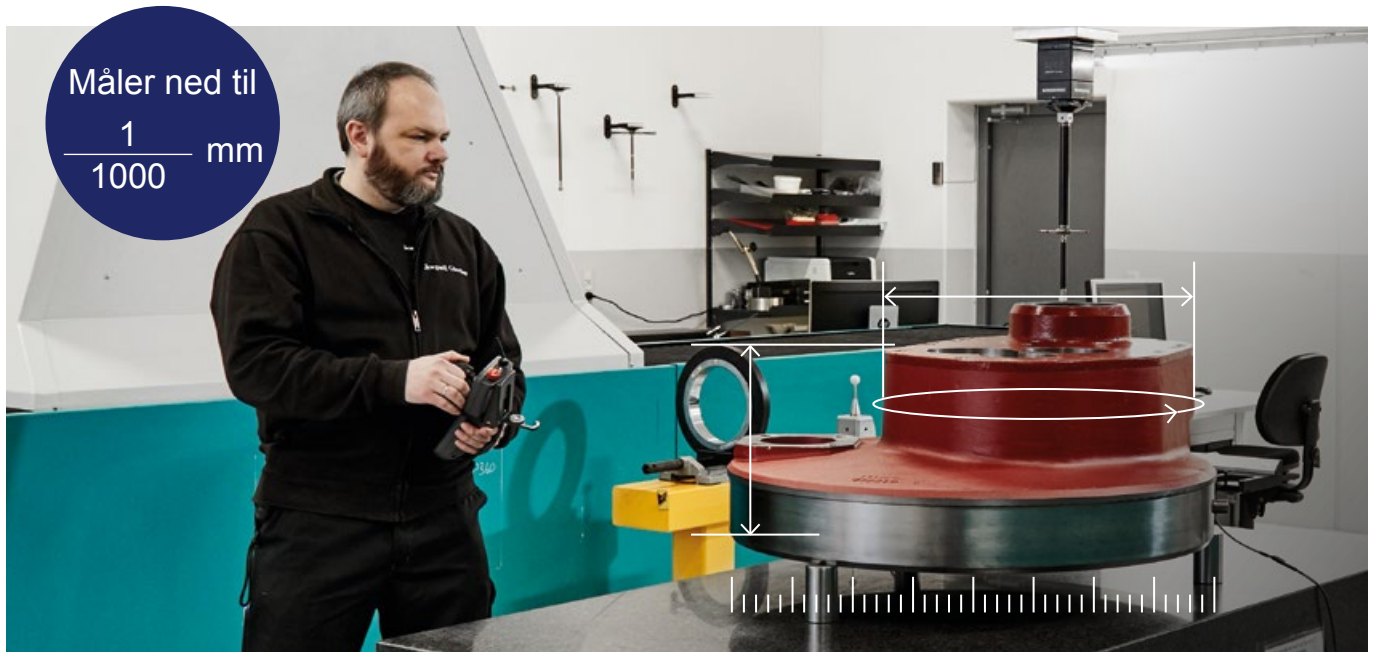


# 3D præcisionsmåling

3D målelaboratorie til opmåling af plast- eller metalemner



## Måleområde op til 4 × 3 × 2 m

Ravnsgaard Metal tilbyder geometrisk opmåling på Wenzel 3D målemaskine, med stor fleksibilitet og præcision ned til 1/1000 mm nøjagtighed. Målingerne foretages via scanningshoved i temperaturstyret laboratorium, der er specialindrettet til formålet.

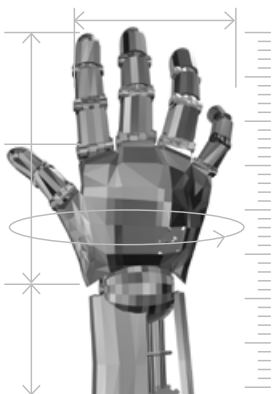
Geometriske opmålinger anvendes primært til bestemmelse af komponenter og produkters faktiske mål i forhold til specificerede krav fra 3D tegninger og tolerancer, men 3D målingerne tjener også det formål at sikre emnernes sporbarhed i forbindelse med kvalitetssikring og dokumentation. Baseret på KSM Groups kompetencer inden for metalbearbejdning tilbydes også reverse engineering i form af data eller bearbejdning.

Ravnsgaard Metal udfører alt fra simple til avancerede opmålinger bl.a. for virksomheder, der beskæftiger sig inden for offshore, vind og procesindustri

- High tech
- Service og vedligeholdelse
- Reservedele og værktøj
- Fixturer og støbeforme
- Moduler og færdigvarer
- Kontrolcentre, teknologiske Institutter og forskningscentre

KSM Group's 3D opmåling gør sig især gældende inden for følgende emner:

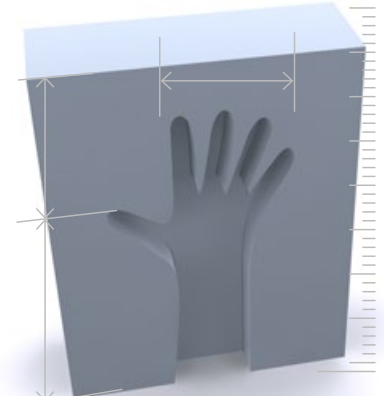
## Emner i metal



## Emner i plast



## Støbeforme



# Store dimensioner og små detaljer

3D målelaboratorie scanner emner i måleområde op til 4 × 3 × 2 m med en målenøjagtighed på 5,0 µm + (L/300,0 mm) µm.



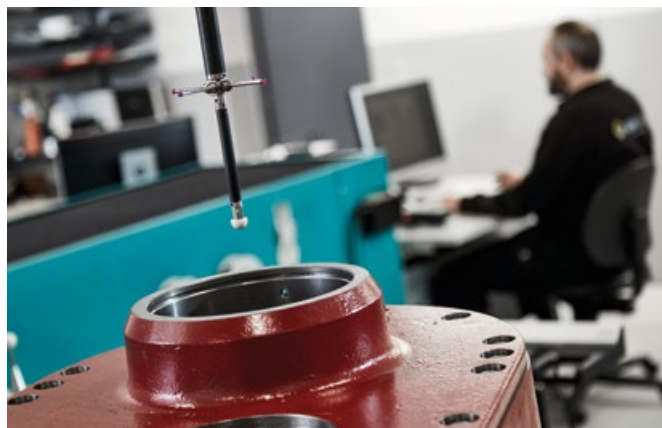
Altid bemandet af specialister.



Måler en hvilken som helst form, kurve og krumning.

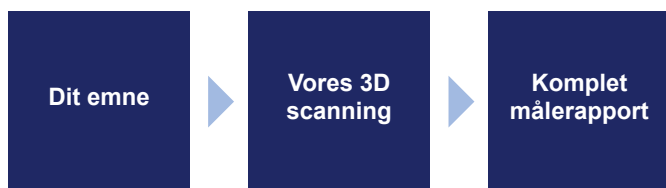


Specialindrettet bygning designet til måleteknik herunder vibrationsfrit fundament.



Sikkert og ultra-præcist out put.

## Hurtig og effektiv proces



**KONTAKT**

**Ravnsgaard Metal**  
Tlf +45 87 11 40 40  
Mail salg@ravnsgaard.dk

### Målerapport

Ravnsgaard Metal leverer naturligvis forskellige rapporttyper efter kundens ønsker. Hvis ikke andet er specificeret leveres opmåling med standard rapport.



Randers:  
Alsvej 12  
DK-8940 Randers SV

Herning:  
Teglvangenget 123-129  
DK-7400 Herning

Polen:  
ul. Boiskowa  
PL-89 220 Legnica

CVR DK 43997424

CVR DK 43997424

NIP PL 8361702176

Ravnsgaard Metal har med mere end 45 års erfaring inden for spåntagning og metalbearbejdning betjent en række danske og internationale kunder. Ravnsgaard Metal er kendetegnet ved langvarige kundeforhold med opgaver, der spænder bredt fra produktion af emner til system- leverancer inkl. montage. Vi er en projekt- og ordreproducerende virksomhed med fabrikker i Herning, Randers og Polen, der tilsammen beskæftiger 200 medarbejdere. Moderne produktionsfaciliteter og udstyr er sammen med godt håndværk af høj kvalitet nøgleord, der kendetegner de krævede opgaver, som Ravnsgaard Metal løser.