

**DFM**

Danmarks Nationale Metrologiinstitut

OM DFM

DFM er Danmarks Nationale Metrologiinstitut (NMI).

DFM er medunderskriver af CIPM-MRA arrangementet, der sikrer gensidig anerkendelse af målinger på verdensplan.

SPORBARHED

Alle målinger er sporbare til anerkendte nationale og internationale normaler.

ISO CERTIFICERING

Alle ydelser er dækket af DFMs ISO 9001 certificering

KONTAKT DFM

DFM A/S

Matematiktorvet 307

2800 Kgs. Lyngby

www.dfm.dk

info@dfm.dk

Tlf.: 4593 1144

Kalibrering af optomekaniske hulplader



Om optomekaniske hulplader

En optomekanisk hulplade er skabt til at kalibrere mekaniske koordinatmålemaskiner (CMM). Denne type hulplade, udviklet oprindeligt af DTU Mekanik, kan anvendes til både optisk og taktil kalibrering takket være den patentbeskyttede "sandwich" konstruktion med en tynd stålplade som referenceobjekt placeret mellem to fiksturplader.

Sporbarhed og akkreditering

DFM anvender en taktil CMM til at kalibrere optomekaniske hulplader, og kan enten foretage kalibreringen i én position eller i overensstemmelse med DKD retningslinier. Kalibreringen er sporbar til en primær normal for længde. De fleste af ydelserne hos DFM inden for området længde, herunder kalibrering af optomekaniske hulplader, er endvidere omfattet af DANAK akkreditering nr. 255.

