

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

D-K-20592-01-00

Gültig ab: 26.01.2023

Ausstellungsdatum: 26.01.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

MÖLLER-WEDEL OPTICAL GmbH
Rosengarten 10, 22880 Wedel

Das Kalibrierlaboratorium erfüllt die Mindestanforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 und gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, um die nachfolgend aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Kalibrierungen in den Bereichen:

Dimensionelle Messgrößen

Winkel

- **Winkelnormale**

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-20592-01-00

Permanentes Laboratorium

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				
Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit	Bemerkungen
Winkel Winkel an Spiegel- polygonen	0° bis 360°	AAW 541:V1.2 direkte Messung	0,15''	Minimaler Reflektor- durchmesser: 5 mm (verspiegelt) 6 mm (unverspiegelt)
Winkelmessung an Autokollimatoren	0'' bis 3600''	AAW 540:V1.3 direkte Messung	0,03''	Messabstand < 1,8 m
	3601'' bis 9000''	AAW 540:V1.3 direkte Messung	0,10''	Messabstand < 0,5 m
Winkelmessung an Autokollimatoren mit Dove-Prisma	0'' bis 320''	AAW 540:V1.3 direkte Messung	0,04''	Messabstand < 1,8 m

Verwendete Abkürzungen:

AAW	Kalibrieranweisung der MÖLLER-WEDEL OPTICAL GmbH
CMC	Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.