

# Deutsche Akkreditierungsstelle

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-21169-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 04.08.2023

Ausstellungsdatum: 04.08.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**JOMESA Meßsysteme GmbH**  
**Adalperostraße 29, 85737 Ismaning**

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

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**  
**Geometrisch-optische Messgrößen**

*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](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-21169-01-00**

**Permanentes Laboratorium**

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				
Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit <sup>1)</sup>	Bemerkungen
<b>Geometrisch-optische Messgrößen</b> JOMESA Partikelnormal Partikeldurchmesser Feret, max	50 µm bis 100 µm	KA_PN_V3_0: 2018-12 Kalibrierung mit Mikroskop im Auflichtverfahren	1,0 µm	Partikelform rechteckig
	> 100 µm bis 250 µm		1,1 µm	
	> 250 µm bis 450 µm		1,3 µm	
	> 450 µm bis 650 µm		1,5 µm	
	> 650 µm bis 3020 µm		5,8 µm	
JOMESA Ölpartikelstandard J455 und Systemstandard Partikeldurchmesser Feret, max	2 µm bis 120 µm	KA_SST_J455_V3_0: 2018-12 Kalibrierung mit Mikroskop im Auflichtverfahren	0,7 µm	Partikelform kreisförmig
	> 120 µm bis 170 µm		0,8 µm	

**Verwendete Abkürzungen:**

- DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
- EN Europäische Norm
- IEC International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
- ISO International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
- KA Kalibrieranweisung der JOMESA Meßsysteme GmbH

<sup>1</sup> Wenn nicht anders angegeben, entspricht die Einheit einer Variablen der Einheit des Messbereichs.