

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-19019-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 09.02.2024

Ausstellungsdatum: 09.02.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

IAMT Engineering GmbH & Co. KG
Lehmgrubenstraße 5, 08538 Weischlitz

mit dem Standort

IAMT Engineering GmbH & Co. KG
Lehmgrubenstraße 5, 08538 Weischlitz

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:

Mechanische Messgrößen

– **Kraft**

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-19019-01-00

Permanentes Laboratorium

| Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC) | | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| Messgröße / Kalibriergegenstand | Messbereich / Messspanne | Messbedingungen / Verfahren | Erweiterte Messunsicherheit | Bemerkungen |
| Kraft Kraftmessgeräte (Zug- und Druckkraft) | 2 kN bis 100 kN | DKD-R 3-3:2018 | $2,4 \cdot 10^{-3}$ | 100 kN Kraft- Bezugsnormalmess- einrichtung (K-BNME) |

Verwendete Abkürzungen:

- CMC Calibration an measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
 DKD-R Richtlinie des Deutschen Kalibrierdienstes (DKD), herausgegeben von der Physikalisch-
 Technischen Bundesanstalt