

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-17685-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 19.07.2023

Ausstellungsdatum: 19.07.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Waagenfachhandel Hilke GmbH
Lindenstraße 21, 37181 Hardegsen-Hevensen

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.

Kalibrierung in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen

- **Waagen** ^{a)}

^{a)} auch Vor-Ort-Kalibrierung

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-17685-01-00

Permanentes Laboratorium und Vor-Ort-Kalibrierung

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)

| Messgröße / Kalibriergegenstand | Messbereich / Messspanne | Messbedingungen / Verfahren | Erweiterte Messunsicherheit | Bemerkungen |
|--|-----------------------------|--|--------------------------------|---|
| Waagen nichtselbsttätige elektronische Waagen | bis 550 g | EURAMET Calibration Guide No. 18 Version 4.0 | $2,0 \cdot 10^{-6}$ | mit Gewichtstücken nach OMIL R 111-01: 2004 gemäß der Klasse E ₂ |
| | bis 150 kg | | $7,0 \cdot 10^{-6}$ | mit Gewichtstücken nach OMIL R 111-01: 2004 gemäß der Klasse F ₁ |
| | bis 3 000 kg | | $1,0 \cdot 10^{-4}$ | mit Gewichtstücken nach OMIL R 111-01: 2004 gemäß der Klasse M ₁ |

verwendete Abkürzungen:

CMC Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
EURAMET European Association of National Metrology Institutes