
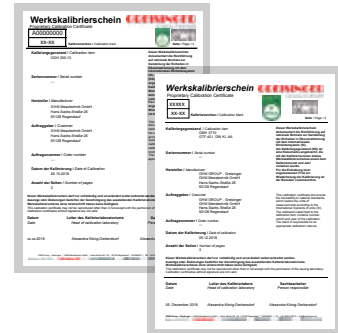




## ISO KALIBRIERSCHEINE

ISO-Kalibrierscheine (Werkskalibrierscheine) werden bei GHM-Greisinger nach den gleichen Maßstäben wie DAkkS-Kalibrierscheine erstellt, da jedoch der Aufwand für eine externe Begutachtung entfällt, können diese Zertifikate kostengünstig ausgestellt werden. Zudem gibt es Messgrößen, für die im DAkkS-DKD keine Akkreditierung erfolgen kann. In diesen Fällen stellt die ISO-Kalibrierung eine wertige Alternative dar. ISO-Kalibrierscheine werden mit Normalen erstellt, die einer regelmäßigen Prüfmittelüberwachung unterliegen, die Rückführung der dabei verwendeten Normale ist dadurch sichergestellt. Die Kalibrierung schließt ggf. eine Justierung des Messgerätes ein (nur bei Greisinger-Geräten).

Für Handmessgeräte, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind, bieten wir die aufgeführte ISO-Kalibrierscheine an. Für Messumformer bzw. für die Kombination Anzeigegerät und Messumformer/Sensor können ebenfalls ISO-Kalibrierscheine erstellt werden. Kalibrierzertifikate sind nicht im Lieferumfang von Messgeräten enthalten.



### TEMPERATUR

#### ISO WPT

inkl. 1 Prüfpunkt von -100..+1400 °C  
(Bitte Prüfpunkt immer angeben)

#### zusätzlicher Prüfpunkt

(von -30..+500 °C)  
(Bitte Prüfpunkt immer angeben)

#### zusätzlicher Prüfpunkt

(-100..-30 und +500..+1300 °C)  
(Bitte Prüfpunkt immer angeben)

#### zusätzlicher Prüfpunkt

-196 °C

#### ISO-WPT2A

Art.-Nr. 602583  
ISO-Kalibrierschein mit Standardwerten: 0 °C / +70 °C

#### ISO-WPT2B

Art.-Nr. 602584  
ISO-Kalibrierschein mit Standardwerten: 0 °C / +37 °C

#### ISO-WPT3

Art.-Nr. 602596  
ISO-Kalibrierschein mit Standardwerten: -20 °C / 0 °C / +70 °C

#### ISO-WPT-IR

ISO-Kalibrierung Infrarot Temperatur  
Grundpreis Infrarot  
-20..+4 °C pro Prüfpunkt  
+5..+450 °C pro Prüfpunkt

### DRUCK

#### ISO-WPD5

Art.-Nr. 602514  
ISO Kalibrierzertifikat: 5 Punkte steigend, 5 Punkte fallend  
-1..+600 bar

#### ISO-WPD10

Art.-Nr. 602565  
ISO Kalibrierzertifikat: 10 Punkte steigend, 10 Punkte fallend  
über 600 bar auf Anfrage

### LUFTFEUCHTE

#### ISO-WPF4

Art.-Nr. 602543  
ISO Kalibrierzertifikat mit Standard-Prüfwerten Feuchte/  
Temperatur (ca. 20 % / 40 % / 60 % / 80 % r.F. steigend und  
fallend; Prüfpunkt Temperatur bei ca. +23 °C)

#### ISO-80CL

Art.-Nr. 607734  
ISO Kalibrierzertifikat mit Standard-Prüfwerten Feuchte/  
Temperatur/Druck für EASYLOG 80CL (Messpunkte ca.  
20 / 40 / 60 / 80 % bei 23 °C), Druck 5 Punkte steigend, 5  
Punkte fallend

### GASFÖRMIGER SAUERSTOFF

#### ISO-WPO3

Art.-Nr. 602816  
ISO Kalibrierzertifikat mit 3 Prüfwerten: 0 / 20,9 / 100 % O<sub>2</sub>  
Anmerkung:  
Wir empfehlen bei einem Sensorenalter von einem Jahr den  
Sensor vor der Erstellung des WPO3 zu erneuern!

### LEITFÄHIGKEIT

#### ISO-WPL3

Art.-Nr. 602622  
ISO Kalibrierzertifikat mit 3 Prüfwerten:  
~147 µS/cm, ~1413 µS/cm, ~12,90 mS/cm

#### ISO-WPL10

Art.-Nr. 602623  
ISO Kalibrierzertifikat mit 10 Prüfwerten von ca. 2 µS, 74 µS,  
147 µS, 720 µS, 1413 µS, 2,77 mS, 6,70 mS, 12,90 mS, 24,8 mS,  
111,3 mS und ca. 195 mS/cm

### REINSTWASSER - LEITFÄHIGKEIT

#### ISO-WPL3-RW

Art.-Nr. 602624  
ISO Kalibrierzertifikat, Werkskalibrierung Leitfähigkeit,  
Prüfpunkte: ca. 2,0 µS/cm 5 µS/cm 15 µS/cm

### PH

#### ISO-WPP3

Art.-Nr. 602767  
ISO Kalibrierzertifikat mit 3 Standard-Prüfwerten:  
4,00 pH, 6,87 pH, 9,18 pH

#### ISO-WPP9

Art.-Nr. 481417  
ISO-Kalibrierschein mit 10 Prüfwerten  
1,68-10,0 pH (DKD: 1,68; 4,01; 6,86; 7,41; 9,18; 10,01,  
GPH 10,0; 7,0; 4,0 pH)

## SERVICE-ANGEBOTE

Viele Geräte werden bereits mit einem Prüfprotokoll ausgeliefert. Die Protokolle werden während der Fertigung automatisiert erstellt und geben keine Information über die Rückführbarkeit der Messung wieder. Für Messgrößen, die nicht rückgeführt werden müssen, können alternativ folgende Prüfprotokolle erstellt werden.

### PRÜFPROTOKOLLE

#### ISO-GCO

Art.-Nr. 603841  
Prüfprotokoll für Kohlenmonoxid-Messgeräte.  
Prüfpunkte bei 0 ppm CO, 300 ppm CO

#### ISO-GMH38XX

Art.-Nr. 604463  
Prüfprotokoll für Materialfeuchte.  
Messgeräte GMH 38xx, GMR 110

Unser Express-Service konzentriert sich auf eilige ISO-Kalibrierungen, es gibt keine langen Ausfallzeiten von Messgeräten und ist somit schnell und unkompliziert, mit deutschlandweitem Versand per UPS-Express. Bitte nehmen Sie zur Anmeldung mit uns Kontakt unter [express@greisinger.de](mailto:express@greisinger.de) auf.

### EXPRESS (INKL. VERSAND)

#### Temperaturmessgeräte

-90..+500 °C, max. 3 Geräte, 2 Werktage

#### Druckmessgeräte

-1..+600 bar, max. 3 Geräte, 2 Werktage

#### Feuchtemessgeräte

ca. 20 % / 40 % / 60 % / 80 % r.F., max. 3 Geräte, 3 Werktage

Einsendung einer größeren Anzahl von Geräten oder weiteren Messgrößen auf Anfrage möglich.