

GERÄTE-QUALIFIZIERUNG VON WAAGEN

PAPIERLOS, SCHNELL UND SICHER – MIT KERN EQS

Optimieren Sie Ihre Prozesse mit unserer

- Installationsqualifizierung (IQ)
- Funktionsqualifizierung (OQ)
- Leistungsqualifizierung (PQ)

Konformität mit den Qualitätsstandards schafft gleichzeitig Vertrauen in Ihre Ergebnisse.

PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

GERÄTE-QUALIFIZIERUNG LEICHT GEMACHT

MIT DER KERN EQUIPMENT QUALIFICATION SOFTWARE (EQS)

Die Gerätequalifizierung ist weit mehr als nur eine administrative Pflicht. Bei der Gerätequalifizierung für Waagen überprüfen Sie, ob die Waage mit der eingesetzten Technik für den vorgesehenen Prozess bei Ihrem Kunden **geeignet** ist.

Diese Qualifizierungen können entweder papierhaft durchgeführt werden, was einen nicht unerheblichen Zeitaufwand und Schreibaufwand mit sich bringt. Bei KERN ist die Papierdokumentation **kostenlos** in der Beauftragung der Schulung mitenthalten.

Alternativ können diese Qualifizierungen deutlich bequemer und zeitsparender durchgeführt werden, nämlich mithilfe der **Software KERN EQS**. Softwaregestützt besteht die Möglichkeit, Stammdaten z. B. zur Waage oder zum Verwender **nur einmal** einzugeben und dann an alle relevanten Stellen im Programm zu kopieren.

Sogar noch besser: **Wichtige Stammdaten** zu Waagen, wie z.B. Höchstlast oder Ablesbarkeit, kann durch die Software KERN EQS vollständig aus vorhandenen KERN Systemen entnommen werden.



Equipment qualification

KERN CALIBRATION

Logbook for qualification of balance and weighing systems

General details of equipment

Device Type:	Single-range balance: ☒	Multi-range balance: ☐	Multi-Interval balance: ☐
Verified Weighing Device: ☐			
	Range 1	Range 2	Range 3
Weighing range (Max):	320 g	N/A	N/A
Scale interval (d):	0,0001 g	N/A	N/A
Verification value (e):	0,001 g	N/A	N/A
Min	0,01 g	N/A	N/A
Connected accessories:	Printer YKG-01		
Operating instructions managed by:	Process owner		
Date of Installation:	29-08-2023		
Date of putting out of service:	N/A		
Service contract number:	N/A		
Service case telephone number:	N/A		
Equipment qualification executed by:		QUALIFICATION OFFICER	
Timo Günther			
(Name of qualification officer)		(signature)	
Equipment qualification reviewed by:		USER	
John Doe			
(Name of measuring and test equipment officer)		(signature)	

Sample Logbook

Aus Software generiertes Logbuch

Für eine effiziente und sichere Anwendung von KERN EQS empfehlen wir unsere **praxisorientierte Schulung**, mit der Sie das volle Potenzial ausschöpfen. Details finden Sie auf der letzten Seite.

Zeitdauer der Lizenz: 2 Jahre – Lizenzverlängerung kann in Verbindung mit einer KERN Qualifizierungsschulung erworben werden.

Umfang der Softwarelizenz: Installierbar auf bis zu 4 Rechnern (PC, Tablets) oder nur auf eine Person (= Geschulten). Auf beliebig viele Waagen anwendbar

Erleichtern Sie Ihren Arbeitsablauf der Gerätequalifizierung mit unserer **Software KERN EQS:**

KERN SEQ-01, **€ 990,-**

DIE VORTEILE VON EQS

EFFEKTIV, PRODUKTIV, SICHER

IHR KERN PLUS MIT EQS

- **Einmalige Eingabe von Stammdaten:** Geben Sie Stammdaten wie Waageninformationen oder Verwenderdetails nur einmal ein. Unsere Software verteilt diese Informationen automatisch an alle relevanten Stellen innerhalb einer Qualifizierung
- **Automatische Datenübernahme:** Wichtige Waagendaten wie Höchstlast und Ablesbarkeit werden direkt aus Ihren bestehenden KERN-Systemen übernommen. Keine manuelle Eingabe erforderlich, was mögliche Fehlerquellen beseitigt
- **Effiziente Qualifizierung:** Unsere Software führt Sie durch den Qualifizierungsprozess, indem sie Pflichtfelder und optionale Felder anbietet. Sie stellen sicher, dass alle wichtigen Informationen vorhanden sind, während die Bearbeitungszeit durch einmalige Eingabe minimiert wird
- **Unterschriften:** Diese werden innerhalb der Software KERN EQS gegeben, gepeichert und sodann ausgedruckt
- **Nutzer-Rollen:** Klare Trennung zwischen Prüf-Nutzer und Review-Nutzern um Nicht-Einhaltungen des 4-Augen-Prinzips zu vermeiden
- **Abweichungsliste:** Abweichungen oder Fehler führen direkt zu einer Aufgabenliste, die abgearbeitet werden kann



SCHULUNGEN VON DEN PROFIS

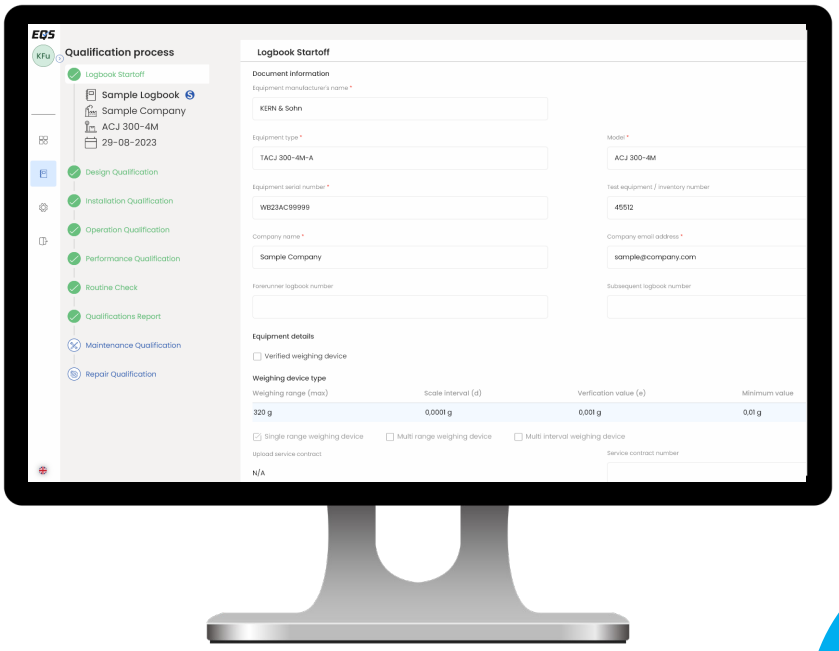
PROFITIEREN SIE VON UNSEREM BREITEN FACHWISSEN

Mit KERN EQS haben Sie ein starkes Werkzeug an der Hand, um höchste Qualität und Sicherheit im Umgang mit Waagen zu gewährleisten. Damit Sie das volle Potenzial ausschöpfen können, bieten wir Ihnen eine **maßgeschneiderte Schulung** an: Unsere Experten vermitteln Ihnen praxisnah das Wissen, das Sie benötigen, um die Gerätequalifizierung künftig eigenständig und souverän durchführen zu können. So stellen wir gemeinsam sicher, dass Ihre Waagen auch in kritischen Anwendungen jederzeit zuverlässig und normgerecht arbeiten.

Die Teilnahmegebühr für die Schulung beträgt **990 €**. Eine Übersicht aller Schulungstermine finden Sie ganz bequem auf unserer Website – oder noch schneller über den QR-Code am Ende dieser Seite.

Selbstverständlich können Sie die Software **KERN EQS** auch ohne Schulung erwerben. Sollten Sie im praktischen Einsatz einmal zusätzliche Unterstützung wünschen, steht Ihnen unser kompetenter Support gegen stundenweise Abrechnung gerne zur Seite.

Verlassen Sie sich auf unsere langjährige Erfahrung und unser umfassendes Fachwissen – für mehr Sicherheit, Effizienz und Qualität in Ihrem Arbeitsalltag.



E-TRAININGS

Kontaktieren Sie uns noch heute, um mehr über unsere Dienstleistungen zu erfahren oder nehmen Sie an einem unserer E-Trainings teil.



Haben Sie Fragen zur Gerätequalifizierung?
Ich berate Sie gerne.

Karl-Richard Fuchs
+49 7433 9933-136
fuchs@kern-sohn.com

Detaillierte Infos und weitere Produkte:
www.kern-sohn.com