

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023

Gültig ab: 06.06.2025

Ausstellungsdatum: 06.06.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl

Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17043:2023, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in den Anlagen der nachfolgend aufgeführten Teil-Akkreditierungsurkunden ausdrücklich bestätigt werden.

D-EP-11183-01-01

D-EP-11183-01-02

D-EP-11183-01-03

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17043 sind in einer für Eignungsprüfungsanbieter relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Akkreditierungsurkunde 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)

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023

Gültig ab: 06.06.2025

Ausstellungsdatum: 06.06.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl**

mit dem Standort

**IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl**

Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17043:2023, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Der Eignungsprüfungsanbieter 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 17043 sind in einer für Eignungsprüfungsanbieter relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

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 Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-01

Eignungsprüfungen in den Bereichen:

zerstörende Werkstoffprüfung an Metallen (Ermittlung physikalischer Eigenschaften, Materialografie, Korrosionsprüfung, Emissionsspektrometrie)

Für die mit * markierten Zellen ist es dem Eignungsprüfungsanbieter innerhalb der angegebenen Eignungsprüfungsgegenstände und Messgrößen/Parameter gestattet, Eignungsprüfungen in den Geltungsbereich der Akkreditierung aufzunehmen, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf.

Der Eignungsprüfungsanbieter führt eine aktuelle Liste der Eignungsprüfungen im akkreditierten Bereich.

Prüfgebiet	Eignungsprüfungs-gegenstand	Messgröße/ Prüfparameter	Bezeichnung des EP-Programms (Beispiele)
Mechanisch-technologisch*	Metallproben	Festigkeit- und Verformungskennwerte	Zugversuch Aluminium, Stahl, Rundproben, Flachproben
		Härtewert	Härteprüfung Brinell, Rockwell, Vickers, mobile Härteprüfung
		Schlagzähigkeit	Kerbschlagbiegeversuch gefertigte Proben, ungefertigte Proben
		Festigkeit- und Verformungskennwerte	Biegeeigenschaften (ISO 7438)
		Massenverlust	Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion, bzw. indirekte Prüfung Salzsprühkammer (ASTM A262, ISO 9227)
Emissions-spektrometrie*	Metallproben	Elementgehalt	Emissionsspektrometrie Stahl, NE Metalle
Metallographie*	Metallproben	Korngrößen, Phasenanteile, Reinheitsgrad	Metallographie, Bildauswerteverfahren (ISO 643, DIN EN 10247)
		Gefügebeurteilung und Bewertung der Zeitstandschädigung	Metallographie Probenpräparation (VGB-TW-S-517-00)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-01

verwendete Abkürzungen:

ASTM	American Society for Testing and Materials
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
VGB-TW	technisch-wissenschaftliche Berichte der Vereinigung der Großkesselbesitzer

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023

Gültig ab: 06.06.2025

Ausstellungsdatum: 06.06.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl

mit dem Standort

IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl

Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17043:2023, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Der Eignungsprüfungsanbieter 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 17043 sind in einer für Eignungsprüfungsanbieter relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

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 Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-02

Eignungsprüfungen in den Bereichen:

Maß-, Form- und Lageprüfungen von Bauteilen mit taktilen und optischen Koordinatenmessgeräten oder Handmessmitteln
Rauheitsprüfungen an Objekten

Für die mit * markierten Zellen ist es dem Eignungsprüfungsanbieter innerhalb der angegebenen Eignungsprüfungsgegenstände und Messgrößen/Parameter gestattet, Eignungsprüfungen in den Geltungsbereich der Akkreditierung aufzunehmen, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf.

Der Eignungsprüfungsanbieter führt eine aktuelle Liste der Eignungsprüfungen im akkreditierten Bereich.

Eignungsprüfungen von Prüflaboratorien in den Bereichen:

Prüfgebiet	Eignungsprüfungs-gegenstand*	Messgrößen/Prüfparameter*	Bezeichnung des EP-Programms
Dimensionelle Messtechnik	Bauteile, Komponenten, Probekörper, Lehren *	Geometrische Merkmale* (Maß, Form, Lage)	Koordinatenmesstechnik taktil und optisch
			Längenmessung
		Oberflächen-eigenschaften*	
		Rauheit	Rauheitsmessung

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17043:2023

Gültig ab: 06.06.2025

Ausstellungsdatum: 06.06.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl

mit dem Standort

IfEP GmbH Institut für Eignungsprüfung
Daimlerstraße 8, 45770 Marl

Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17043:2023, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Der Eignungsprüfungsanbieter 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 17043 sind in einer für Eignungsprüfungsanbieter relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

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 Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-11183-01-03

Eignungsprüfungen in den Bereichen:

zerstörungsfreie Werkstoffprüfung (Ultraschallprüfung, Durchstrahlungsprüfung, magnetische Prüfung, Sichtprüfung, Farbeindringprüfung, Wirbelstromprüfung), Schwärzungsprüfung

Für die mit * markierten Zellen ist es dem Eignungsprüfungsanbieter innerhalb der angegebenen Eignungsprüfungsgegenstände und Messgrößen/Parameter gestattet, Eignungsprüfungen in den Geltungsbereich der Akkreditierung aufzunehmen, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf. Der Eignungsprüfungsanbieter führt eine aktuelle Liste der Eignungsprüfungen im akkreditierten Bereich

Prüfgebiet	Eignungsprüfungs-gegenstand	Messgröße / Prüfparameter	Bezeichnung des EP-Programms (Beispiele)
Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung *	Metallproben/ Schweißnaht	Form und Lage von Ungänzen	Ultraschallprüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (UT)
			Durchstrahlungsprüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (RT)
			Magnetische Prüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (MT)
			Sichtprüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (VT)
			Farbeindringprüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (PT)
			Wirbelstromprüfung: Zerstörungsfreie Prüfung (ET)
	Schwärzungsreihen	Optische Dichte	Optische Dichte

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization