

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass die

PTS-Prüftechnik GmbH
Betringer Str. 42, 73550 Waldstetten

ein Prüflaboratorium betreibt, das die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für die in der nachfolgend aufgeführten Anlage näher spezifizierten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzlich bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Prüflaboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der nachfolgend aufgeführten Anlage ausdrücklich bestätigt wird.

D-PL-21096-01-01 Gültig ab: 09.09.2026

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung der eingesetzten Akkreditierungsausschüsse ausgestellt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 09.09.2026. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der dazugehörigen Anlage.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-PL-21096-01-00**

Berlin, 09.09.2026

Im Auftrag
Dipl. Ing. Martin Kirbach | Fachbereichsleitung

Diese Akkreditierungsurkunde wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH. Sie ist digital gesiegelt und ohne Unterschrift gültig. Sie 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).

Siehe Hinweise auf der Rückseite

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV. Die DAkKS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von teilnehmenden Akkreditierungsstellen als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann auf der folgenden Webseite eingesehen werden:

EA: www.european-accreditation.org

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21096-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 09.09.2026

Ausstellungsdatum: 09.09.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-21096-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

PTS-Prüftechnik GmbH
Bettringer Str. 42, 73550 Waldstetten

mit den Standorten

PTS-Prüftechnik GmbH
Bettringer Str. 42, 73550 Waldstetten

PTS-Prüftechnik GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 20, 73550 Waldstetten

PTS-Prüftechnik GmbH
Güglingstraße 68, Schwäbisch Gmünd

PTS-Prüftechnik GmbH
Fellbacher Straße 37, 73630 Remshalden

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie 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-PL-21096-01-01

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von Antriebssystemen und -komponenten, sowie von elektrochemischen Energiespeichern und Wandlern; Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von hydraulischen Systemen

Die aufgeführten Prüfungen sind, bezogen auf die Standorte, die wie folgt gekennzeichnet sind:

B	Waldstetten	G	Waldstetten	Gü	Schwäbisch Gmünd	F	Remshalden
(Bettringer Str.)		(Gottlieb-Daimler-Straße)		(Güglingstraße 68)		(Fellbacher Straße)	

1. Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von Antriebssystemen und -komponenten

VA 01 2018-06	Lebensdauererprobung an Getrieben, Komponenten des Antriebsstranges und elektrischen Maschinen	B, G, F
VA 02 2018-06	Funktionsprüfung an Getrieben, Komponenten des Antriebsstranges und elektrischen Maschinen	B, G, F
UN-R 85 2014-11	Regelung Nr. 85 der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Verbrennungsmotoren oder elektrischen Antriebssystemen für den Antrieb von Kraftfahrzeugen der Klassen M und N hinsichtlich der Messung der Nutzleistung und der höchsten 30-Minuten-Leistung elektrischer Antriebssysteme Kap. 5.3: Beschreibung der Prüfungen zur Messung der Nutzleistung und der höchsten 30-Minuten-Leistung elektrischer Antriebssysteme	B, G, F

2. Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von elektrochemischen Energiespeichern und Wandlern

ISO 12405-1 2011-08	Elektrische Straßenfahrzeuge - Prüfspezifikation für Lithium-Ionen Antriebsbatteriesystem und Batterieteilsysteme - Teil 1: Hochleistungssysteme Kap. 7.2 und 7.9 (zurückgezogene Norm)	B, F
------------------------	---	------

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21096-01-01

3. Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von hydraulischen Systemen

VA 03 2018-06	Lebensdauererprobung und Funktionsprüfung von Komponenten in konditionierten, hydraulischen Systemen	Gü
VA 04 2018-06	Funktionsprüfung von hydraulischen Gesamtsystemen / Kreisläufen / Komponenten	Gü

Verwendete Abkürzungen:

ISO	Internationale Organisation für Normung
UN-R	Regelungen durch Wirtschaftskommission für Europa der Vereinten Nationen
VA	Hausverfahren der PTS-Prüftechnik GmbH