

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20629-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 08.09.2017 bis 07.09.2022      Ausstellungsdatum: 08.09.2017

Urkundeninhaber:

**PMS Werkstofftechnik GmbH**  
**Langenscheid 6, 58553 Halver**

Prüfungen in den Bereichen:

**mechanisch-technologische Untersuchungen an metallischen Werkstoffen und Bauteilen;**  
**Optische Funkenemissionsspektrometrie (OES) von Stahl- und Eisenwerkstoffen sowie Nicht-**  
**Eisenmetall-Werkstoffen**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Prüfverfahren ist es dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

DIN EN ISO 6892-1* 2017-02	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur (Methode A und B)
DIN EN ISO 6506-1* 2015-12	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Brinell - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6507-1* 2006-03	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Vickers - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6508-1* 2016-12	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Rockwell - Teil 1: Prüfverfahren (hier: <i>nur HRC</i> )

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20629-01-00**

DIN EN ISO 148-1* 2017-05	Metallische Werkstoffe - Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 2639* 2013-05	Stahl - Bestimmung und Prüfung der Einsatzhärtungstiefe
ASTM E 415* 2017	Standard Test Method for Analysis of Carbon and Low-Alloy Steel by Spark Atomic Emission Spectrometry
VA-P-101 2017-07	Bestimmung der chemischen Zusammensetzung von Metallen mittels Spektralanalyse (hier: <i>nur an niedrig-legierten Stählen, Cr- und CrNi-Stählen sowie Al-Legierungen</i> )

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
ISO	International Organization for Standardization
VA-P	Hausverfahren der PMS Werkstofftechnik GmbH