

DAkKS Akkreditierung unter PL-19365-01

1. Zerstörende Prüfungen

| Nummer | Ausgabe Jahr | Kurz-Titel |
|----------------------|----------------|---|
| DIN EN ISO 148-1 | 2017-05 | ZP Kerbschlagbiegeversuch Charpy |
| DIN EN ISO 643 | 2020-06 | ZP Mikrophotogr. Bestimm Korngröße |
| DIN EN ISO 2639 | 2003-04 | Bestimmung Einsatzhärtungstiefe |
| DIN EN ISO 3887 | 2018-05 | ZP Bestimmung Entkohlungstiefe |
| DIN EN ISO 4136 | 2022-09 | ZP Querzugversuch Schweißverbindung |
| DIN EN ISO 5173 | 2023-05 | ZP Biegeprüfung Schw-Verb. |
| DIN EN ISO 5178 | 2019-05 | ZP Längszugversuch Schw-Verb |
| DIN EN ISO 6506-1 | 2015-02 | HT Härteprüfung Brinell Verfahren |
| DIN EN ISO 6507-1 | 2018-07 | HT Härteprüfung Vickers Verfahren |
| DIN EN ISO 6508-1 | 2016-12 | HT Härteprüfung Rockwell Verfahren |
| DIN EN ISO 6892-1 | 2020-06 | ZP Zugversuch bei Raumtemperatur |
| DIN EN ISO 7438 | 2021-03 | ZP Biegeversuch Metallische Werkst. |
| DIN EN ISO 9015-1 | 2011-05 | ZP Härteprüfung Schweißverbindung |
| DIN EN ISO 9015-2 | 2016-10 | ZP Mikro-Härteprüfung Schweißverb |
| DIN EN ISO 9017 | 2018-04 | SW-Verb. Bruchprüfung |
| DIN EN ISO 9018 | 2016-02 | SW-Verb. Zugversuch Doppel-Tstoß |
| DIN EN 10247 | 2017-09 | ZP Metallografische Prüfung Gehalt nichtmetallischer Einschlüsse |
| DIN EN 10328 | 2005-02 | Einhärtungstiefe Randschichthärten |
| ISO 14104 | 2017-04 | Gears-Surface temper Schleifbrand |
| DIN CEN ISO/TR 16060 | 2014-10 | Ätzung makroskop-mikrosk. Swverb |
| DIN EN ISO 17639 | 2022-05 | SW-Verb. Makro-Mikroskop.Unters |
| DIN 50106 | 2016-11 | ZP Druckversuch metall. Werkstoffe |
| DIN 50159-1 | 2022-06 | Härteprüfung nach UCI-Verfahren |
| DIN 50190-3 | 1979-03 | HT Härtetiefe, Nitrierhärtetiefe |
| DIN 54150 | 1977-08 | ZfP Abdruckverfahren für die Oberflächenprüfung (Replica - Technik) Norm zurückgezogen! |
| SEP 1390 | 1996-07 | ZP Aufschweißbiegeversuch |
| SEP 1520 | 1998-09 | ZP Mikroskop.Prüf. Carbidausbildung |
| SEP 1572 | 1971-08 | ZP Mikroskopische Prüf Automatenstahl |
| SEP 1615 | 1975-01 | ZP Schnellarbeitsstähle Carbidreihen |
| AA_ZP 20 | 2019 | Opt. Funkenemissionspektrometrie OES |

DAkKS Akkreditierung unter PL-19365-01

2. Zerstörungsfreie Prüfungen

| Nummer | Ausgabe Jahr | Kurz-Titel |
|---------------------|---------------------|--|
| ASME BPVC Section V | 2023 | Boiler and Pressure Vessel Code NDT (RT, UT, MT, PT) |
| DIN EN 1369 | 2013-01 | MT Gießereiwesen Magnetpulver |
| DIN EN 1371-1 | 2012-02 | Gießereiwesen Bewertung Oberfläche |
| DIN EN 1371-2 | 2015-04 | PT Gießereiwesen Sand- Kokillenguß |
| DIN EN ISO 3452-1 | 2022-02 | PT Eindringprüfung allgemeine Grundlagen |
| DIN EN ISO 5579 | 2014-04 | RT Durchstrahlungsprüfung metall. Werkstoffe Grundlagen |
| DIN EN ISO 9934-1 | 2017-03 | MT Magnetpulverprüfung Allgemeine Grundlagen |
| DIN EN 10160 | 1999-09 | UT Dopplungsprüfung über 6 mm |
| DIN EN 10228-3 | 2016-10 | UT Schmiedestücke Stahl ferritisch |
| DIN EN 10228-4 | 2016-10 | UT Schmiedestücke Stahl NIRO |
| DIN EN ISO 10893-08 | 2020-10 | UT Ultraschallprüfung Stahlrohre |
| DIN EN ISO 10893-10 | 2011-07 | UT Automatisierte Ultraschallprüfung |
| DIN EN 12681-1 | 2018-02 | RT Gießerei Durchstrahlung Film |
| DIN EN 12681-2 | 2018-02 | RT Gießerei Durchstrahlung digital |
| DIN EN ISO 13588 | 2019-07 | UT automatisierte phased Array |
| ISO 14104 | 2017-04 | Gears-Surface temper Schleifbrand |
| DIN EN ISO 17405 | 2022-08 | Ultraschallprüfung Plattierungen |
| DIN EN ISO 17636-1 | 2022-10 | RT SW-Verb. Durchstrahlungsprüfung Filme, Röntgen-Gamma |
| DIN EN ISO 17636-2 | 2023-05 | RT Durchstrahlungsprüfung, digit. Detektoren, Rö-Gamma |
| DIN EN ISO 17637 | 2017-04 | VT Sichtprüfung Schmelzschweißen |
| DIN EN ISO 17640 | 2019-02 | Ultraschallprüf Technik, Prüfklassen |
| DIN EN ISO 17638 | 2017-03 | MT Magnetpulverprüfung Schweißverbindungen |
| DIN EN ISO 19232 | 2013-12 | Bildgüte Ermittlung Bildgütezahlen |
| DIN EN ISO 20601 | 2019-04 | autom phasengesteuerter Array |
| DIN EN ISO 20769-1 | 2018-12 | DS auf Korrosion und Ablagerungen |
| DIN EN ISO 20769-2 | 2018-12 | DS auf Korrosion und Ablagerungen |
| DIN EN ISO 22825 | 2018-02 | UT Prüfung v.SwVerb. in austenitischen Stählen Nickellegierungen |
| DIN EN ISO 23864 | 2022-04 | UT Totalfokussierungsmethode (TFM) |
| AD 2000 HP 5/3 | 2020-12 | ZfP Schweißverbindungen |
| AD 2000 HP 5 / 3 A1 | 2020-12 | ZfP Schweißverbindungen |
| Sep 1916 | 1989-12 | UT- RT geschweißte ferritische Rohre |
| Sep 1918 | 1992-01 | UT Querfehler Rohre |
| DVGW GW350 | 2015-06 | Schweißverbindung Rohre Gas Wasser |