

Verfahren	Dokument-Nummer	Titel	Ausgabe	Art	Anwendungsbereich	Gültigkeit	Verantwortung	Bemerkung	resultierende Pflichten	Pflicht erfüllt
ZIP-VT	DIN EN 13018	Zerstörungsfreie Prüfung - Sichtprüfung - Allgemeine Grundlagen Deutsche Fassung EN 13018:2016	2016-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-VT	DIN EN 1370	Gießereiwesen - Bewertung des Oberflächenzustandes Deutsche Fassung EN 1370:2011	2012-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-VT	DIN EN ISO 17637	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Sichtprüfung von Schmelzschweißverbindungen (ISO 17637:2016) Deutsche Fassung EN ISO 17637:2016	2017-04	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	AD 2000-Merkblatt HP 5/3 Anlage 1	Zerstörungsfreie Prüfung der Schweißverbindungen - Verfahrenstechnische Mindestanforderungen für die zerstörungsfreien Prüfverfahren	2020-12	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter	Merkblatt		
ZIP-LIT	DIN EN 10160	Ultraschallprüfung von Flachzeugnissen aus Stahl mit einer Dicke größer oder gleich 6 mm (Reflexionsverfahren) Deutsche Fassung EN 10160:2009	1999-09	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 10228-3	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 3: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus ferritischem oder martensitischem Stahl Deutsche Fassung EN 10228-3:2016	2016-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 10228-4	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 4: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus austenitischem und austenitisch-ferritischem nichtrostendem Stahl Deutsche Fassung EN 10228-4:2016	2016-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 10306	Eisen und Stahl - Ultraschallprüfung von H-Profilen mit parallelen Flanschen und IPE-Profilen Deutsche Fassung EN 10306:2001	2002-04	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 10307	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung von Flachzeugnissen aus austenitischem und austenitisch-ferritischem nichtrostendem Stahl ab 6 mm Dicke (Reflexionsverfahren) Deutsche Fassung EN 10307:2001	2002-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 10308	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung von Stäben aus Stahl Deutsche Fassung EN 10308:2001	2002-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 12680-1	Gießereiwesen - Ultraschallprüfung - Teil 1: Stahlgussstücke für allgemeine Verwendung Deutsche Fassung EN 12680-1:2003	2003-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 12680-2	Gießereiwesen - Ultraschallprüfung - Teil 2: Stahlgussstücke für hoch beanspruchte Bauteile Deutsche Fassung EN 12680-2:2003	2003-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 12680-3	Gießereiwesen - Ultraschallprüfung - Teil 3: Gussstücke aus Gusseisen mit Kugelgraphit Deutsche Fassung EN 12680-3:2011	2012-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN 16729-1	Bahnwendungen - Infrastruktur - Zerstörungsfreie Prüfung an Schienen im Gleis - Teil 1: Anforderungen an Ultraschallprüfungen und Bewertungsgrundlagen Deutsche Fassung EN 16729-1:2016	2016-11	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 10893-8	Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 8: Automatisierte Ultraschallprüfung nahtloser und geschweißter Stahlrohre zum Nachweis von Doppelgängen (ISO 10893-8:2011 + Amd 1:2020) Deutsche Fassung EN ISO 10893-8:2011 + A1:2020	2020-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16809	Zerstörungsfreie Prüfung - Dickenmessung mit Ultraschall (ISO 16809:2017) Deutsche Fassung EN ISO 16809:2019	2020-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16810	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Allgemeine Grundsätze (ISO 16810:2012) Deutsche Fassung EN ISO 16810:2014	2014-07	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16811	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Empfindlichkeits- und Entfernungsjustierung (ISO 16811:2012) Deutsche Fassung EN ISO 16811:2014	2014-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16823	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Durchschallungstechnik (ISO 16823:2012) Deutsche Fassung EN ISO 16823:2014	2014-07	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16826	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Prüfung auf Inhomogenitäten senkrecht zur Oberfläche (ISO 16826:2012) Deutsche Fassung EN ISO 16826:2014	2014-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 16827	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Beschreibung und Größenbestimmung von Inhomogenitäten (ISO 16827:2012) Deutsche Fassung EN ISO 16827:2014	2014-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 17640	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Techniken, Profiklassen und Bewertung (ISO 17640:2018) Deutsche Fassung EN ISO 17640:2018	2019-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-UT	DIN EN ISO 22825	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Prüfung von Schweißverbindungen in austenitischen Stählen und Nickellegierungen (ISO 22825:2017) Deutsche Fassung EN ISO 22825:2017	2018-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-RT	DIN EN 12681-1	Gießereiwesen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Filmtechniken Deutsche Fassung EN 12681-1:2017	2018-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-RT	DIN EN 12681-2	Gießereiwesen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 2: Technik mit digitalen Detektoren Deutsche Fassung EN 12681-2:2017	2018-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-RT	DIN EN ISO 17636-1	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Röntgen- und Gammastrahlungsprüfungen mit Filmen (ISO 17636-1) Deutsche Fassung EN ISO 17636-1	2022-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-RT	DIN EN ISO 5579	Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsprüfung von metallischen Werkstoffen mit Film und Röntgen- oder Gammastrahlen - Grundlagen (ISO 5579:2013) Deutsche Fassung EN ISO 5579:2013	2014-04	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-PT	DIN EN 10228-2	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 2: Eindringprüfung Deutsche Fassung EN 10228-2:2016	2016-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-PT	DIN EN 1371-1	Gießereiwesen - Eindringprüfung - Teil 1: Sand-, Schwerkraftkolliken- und Niederdruckkolligensstücke Deutsche Fassung EN 1371-1:2011	2012-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-PT	DIN EN 1371-2	Gießereiwesen - Eindringprüfung - Teil 2: Feingussstücke Deutsche Fassung EN 1371-2:2015	2015-04	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-PT	DIN EN ISO 3452-1	Zerstörungsfreie Prüfung - Eindringprüfung - Teil 1: Allgemeine Grundlagen	2022-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-MT	DIN EN 10228-1	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 1: Magnetpulverprüfung Deutsche Fassung EN 10228-1:2016	2016-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-MT	DIN EN 1369	Gießereiwesen - Magnetpulverprüfung Deutsche Fassung EN 1369:2012	2013-01	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-MT	DIN EN ISO 17638	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Magnetpulverprüfung (ISO 17638:2016) Deutsche Fassung EN ISO 17638:2016	2017-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-MT	DIN EN ISO 9934-1	Zerstörungsfreie Prüfung - Magnetpulverprüfung - Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO 9934-1:2016) Deutsche Fassung EN ISO 9934-1:2016	2017-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN 16729-2	Bahnwendungen - Infrastruktur - Zerstörungsfreie Prüfung an Schienen im Gleis - Teil 2: Wirbelstromprüfung an Schienen im Gleis Deutsche Fassung EN 16729-2:2020	2020-05	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 10893-1	Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 1: Automatisierte elektromagnetische Prüfung nahtloser und geschweißter (ausgenommen untervergeschweißter) Stahlrohre zum Nachweis der Dichtheit (ISO 10893-1:2011 + Amd 1:2020) Deutsche Fassung EN ISO 10893-1:2011 + A1:2020	2020-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 10893-2	Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 2: Automatisierte Wirbelstromprüfung nahtloser und geschweißter (ausgenommen untervergeschweißter) Stahlrohre zum Nachweis von Unvollkommenheiten (ISO 10893-2:2011 + Amd 1:2020) Deutsche Fassung EN ISO 10893-2:2011 + A1:2020	2020-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 15549	Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung - Allgemeine Grundlagen (ISO 15549:2019) Deutsche Fassung EN ISO 15549:2019	2019-10	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 17643	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Wirbelstromprüfung von Schweißverbindungen durch Vektorauswertung (ISO 17643:2015) Deutsche Fassung EN ISO 17643:2015	2015-12	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 2178	Nichtmagnetische Überzüge auf magnetischen Grundmetallen - Messen der Schichtdicke - Magnetverfahren (ISO 2178:2016) Deutsche Fassung EN ISO 2178:2016	2016-11	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
ZIP-ET	DIN EN ISO 2360	Nichtleitende Überzüge auf nichtmagnetischen metallischen Grundwerkstoffen - Messen der Schichtdicke - Wirbelstromverfahren (ISO 2360:2017) Deutsche Fassung EN ISO 2360:2017	2017-12	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
Zip-Allg	DVGW GW 350	Schweißverbindungen an Rohrleitungen aus Stahl in der Gas- und Wasserversorgung; Herstellung, Prüfung und Bewertung	2015-06	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter	Technische Regeln		
Geräte-Labor	DIN EN 15317	Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Charakterisierung und Verifizierung der Ultraschall-Prüfausrüstung zur Dickenmessung Deutsche Fassung EN 15317:2013	2014-02	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
Geräte-Labor	DIN EN ISO 15548-1	Zerstörungsfreie Prüfung - Technische Ausrüstung für die Wirbelstromprüfung - Teil 1: Kenngrößen von Prüfgeräten und deren Verifizierung (ISO 15548-1:2013) Deutsche Fassung EN ISO 15548-1:2013	2014-03	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
Geräte-Labor	DIN EN ISO 22232-1	Zerstörungsfreie Prüfung - Charakterisierung und Verifizierung der Ultraschall-Prüfausrüstung - Teil 1: Prüfgeräte Deutsche Fassung EN ISO 22232-1:2021	2021-09	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			
Geräte-Labor	DIN EN ISO 9934-3	Zerstörungsfreie Prüfung - Magnetpulverprüfung - Teil 3: Geräte (ISO 9934-3:2015) Deutsche Fassung EN ISO 9934-3:2015	2015-12	N	Akkreditierter Bereich	aktuell	Laborleiter			