

DIN EN ISO 10893-11:2020-10 (D)

**Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 11: Automatisierte
Ultraschallprüfung der Schweißnaht geschweißter Stahlrohre zum Nachweis von
Unvollkommenheiten in Längs- und/oder Querrichtung (ISO 10893-11:2011 + Amd
1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 10893-11:2011 + A1:2020**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Europäisches Vorwort der Änderung A1	4
Vorwort	5
Vorwort der Änderung Amd 1	7
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Allgemeine Anforderungen	9
5 Prüfverfahren	10
6 Referenzrohr	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Bezugsnuten	12
6.3 Bezugsbohrung	14
7 Einstellung und Überprüfung der Prüfanlage	15
7.1 Allgemeines	15
7.2 Einstellung der Signalgeber-Ansprechschwelle	15
7.3 Überprüfen der Einstellung und Nachjustierung	15
8 Zulässigkeit	15
9 Prüfbericht	16
Anhang A (normativ) Manuelle/halbautomatisierte Ultraschallprüfung der ungeprüften Enden/fehlverdächtigen Bereiche	17