DIN EN ISO 10893-11:2011-07 (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); Deutsche Fassung EN ISO 10893-11:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Allgemeine Anforderungen 6

5 Prüfverfahren 7

6 Referenzrohr 8
6.1 Allgemeines 8
6.2 Bezugsnuten 9
6.3 Bezugsbohrung 11

7 Einstellung und Überprüfung der Prüfanlage 12
7.1 Allgemeines 12
7.2 Einstellung der Signalgeber-Ansprechschwelle 12
7.3 Überprüfen der Einstellung und Nachjustierung 12

8 Zulässigkeit 12

9 Prüfbericht 13

Anhang A (normativ) **Manuelle/halbautomatisierte Ultraschallprüfung der ungeprüften Enden/fehlerverdächtigen Bereiche** 14