DIN EN ISO 10893-9:2020-10 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 9: Automatisierte Ultraschallprüfung von Band/Blech, das für die Herstellung geschweißter Stahlrohre eingesetzt wird, zum Nachweis von Dopplungen (ISO 10893-9:2011 + Amd 1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 10893-9:2011 + 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 ... 9

6 Referenzprobe ... 11
6.1 Allgemeines ... 11
6.2 Maße der Bezugsstandards ... 11
6.3 Verifizierung der Bezugsstandards ... 11

7 Einstellung und Überprüfung der Prüfanlage ... 12

8 Zulässigkeit ... 13

9 Prüfbericht ... 14

Anhang A (normativ) **Vorgehensweise bei der Bestimmung der Größe von Dopplungen durch manuelle Ultraschallprüfung** ... 15
A.1 Allgemeines ... 15
A.2 Oberflächenbeschaffenheit ... 15
A.3 Anforderungen an die Prüfausrüstung ... 15
A.4 Vorgehensweise bei der Prüfung ... 16