DIN EN 10228-3:1998-07 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 3: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus ferritischem oder martensitischem Stahl; Deutsche Fassung EN 10228-3:1998

Inhalt

Seite

Vorwort 2
Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Definitionen 3
4 Vereinbarungen 3
5 Schriftliche Prüfanweisung 3
6 Personalqualifikation 3
7 Prüfeinrichtung und Zubehör 3
8 Routinemäßige Justierung und Überprüfung 4
9 Fertigungsstufe 4
10 Oberflächenbeschaffenheit 4
11 Empfindlichkeit 5
12 Durchführung der Prüfung 5
13 Klasseneinteilung 5
14 Registriergrenzen und Zulässigkeitskriterien 10
15 Größenbestimmung 10
16 Prüfbericht 10
Anhang A (informativ) Größte erlaßbare Tiefe bei der Prüfung mit Winkeleinschallung in Umfangsrichtung 13
Anhang B (informativ) Anzeigenamplitude in dB, bezogen auf die Bezugslinie 14