DIN EN 10228-4:1999-10 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 4: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus austenitischem und austenitisch-ferritischem nichtrostendem Stahl; Deutsche Fassung EN 10228-4:1999

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Definitionen 3
4 Vereinbarungen 3
5 Schriftliche Prüfanweisung 3
6 Personalqualifikation 4
7 Prüfeinrichtung und Zubehör 4
8 Routinemäßige Justierung und Überprüfung 4
9 Fertigungsstufe 4
10 Oberflächenbeschaffenheit 4
11 Empfindlichkeit 5
12 Durchführung der Prüfung 5
13 Klasseneinteilung 8
14 Registriergrenzen und Zulässigkeilskriterien 11
15 Größenbestimmung 12
16 Prüfbericht 12
Anhang A (informativ) Größte erfaßbare Tiefe bei der Prüfung mit Winkeleinschallung in Umfangsrichtung 13
Anhang B (informativ) Anzeigenamplitude in dB, bezogen auf die Bezugslinie 14
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen 14