DIN EN 10228-2:2016-10 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 2: Eindringprüfung; Deutsche Fassung EN 10228-2:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Vereinbarungen 4

5 Prüfung 5
5.1 Allgemeines 5
5.2 Form 5
5.3 Inhalt 5

6 Personalqualifikation 6

7 Prüfsystem 6
7.1 Prüfmittel 6
7.2 Prüfausrüstung 6
7.3 Funktionsprüfung 6

8 Fertigungsstufe 6

9 Oberflächenbeschaffenheit 6

10 Zu prüfender Anteil der Oberfläche 7

11 Durchführung der Eindringprüfung 7

12 Besichtigung 7
12.1 Allgemeines 7
12.2 Betrachtungsbedingungen 7

13 Klasseneinteilung der Anzeigen 7

14 Registrier- und Zulässigkeitskriterien 9

15 Fehlerbeseitigung 9

16 Reinigung 10

17 Prüfbericht 10

Anhang A (informativ) Wichtige technische Änderungen gegenüber EN 10228-2:1998 11