# DIN EN 10228-1:1999-07 (D)

## Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 1: Magnetpulverprüfung; Deutsche Fassung EN 10228-1:1999

## Inhalt

Seite


Vorwort. ..... 2
Anwendungsbereich ..... 2
2 Normative Verweisungen ..... 2
3 Vereinbarungen ..... 2
4 Schriftliche Prüfanweisung ..... 3
5 Personalqualifikation ..... 3
6 Prüfsystem ..... 3
7 Fertigungsstufe ..... 3
8 Oberflächenbeschaffenheit ..... 3
9 Zu prüfender Anteil der Oberfläche ..... 4
10 Magnetisierung ..... 4
11 Anwendung der Prüfmittel ..... 4
12 Betrachtungsbedingungen ..... 4
13 Klasseneinteilung der Anzeigen ..... 5
14 Registrier- und Zulässigkeitskriterien ..... 6
15 Fehlerbeseitigung ..... 6
16 Entmagnetisierung ..... 6
17 Prüfbericht ..... 6
Anhang A (normativ) Magnetisierung unter Anwendung von Aufsetzelektroden oder eines Handmagneten ..... 7