DIN EN ISO 4136:2013-02 (D)

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen - Querzugversuch (ISO 4136:2012); Deutsche Fassung EN ISO 4136:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Kurzbeschreibung 4

4 Symbole und Benennungen 4

5 Probenahme 5
5.1 Entnahme 5
5.2 Kennzeichnung 5
5.3 Wärmebehandlung und/oder Aushärten 5
5.4 Herstellung 5
5.4.1 Allgemeines 5
5.4.2 Stahl 5
5.4.3 Andere metallische Werkstoffe 5
5.5 Maschinelle Bearbeitung 5
5.5.1 Allgemeines 5
5.5.2 Lage 6
5.5.3 Maße 6
5.5.4 Oberflächenvorbereitung 9

6 Durchführung 9

7 Prüfergebnisse 9
7.1 Allgemeines 9
7.2 Bruchlage 9
7.3 Beurteilung der Bruchfläche 9

8 Prüfbericht 9

Anhang A (informativ) **Beispiel für einen Prüfbericht** 10