

# DIN EN ISO 9017:2018-04 (D)

## Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen - Bruchprüfung (ISO 9017:2017); Deutsche Fassung EN ISO 9017:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Symbole und Abkürzungen.....	6
6 Maße der Prüfstücke.....	7
7 Probenentnahme.....	10
7.1 Allgemeines.....	10
7.2 Kennzeichnung.....	10
7.3 Entnahme.....	11
7.3.1 Allgemeines.....	11
7.3.2 Stähle.....	11
7.3.3 Andere metallische Werkstoffe.....	11
7.4 Vorbereitung.....	11
8 Prüfverfahren.....	14
8.1 Stumpfnähte.....	14
8.1.1 Allgemeines.....	14
8.1.2 Dünner Werkstoff.....	16
8.1.3 Dicker Werkstoff.....	16
8.2 Kehlnähte.....	16
8.3 Besondere Empfehlungen für verformbares Schweißgut.....	16
9 Prüfergebnis.....	17
10 Prüfbericht.....	17
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichts.....	18