

DIN EN ISO 5178:2019-05 (D)

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen - Längszugversuch an Schweißgut in Schmelzschweißverbindungen (ISO 5178:2019); Deutsche Fassung EN ISO 5178:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Kurzbeschreibung.....	5
6 Probenahme.....	5
6.1 Lage.....	5
6.2 Kennzeichnung.....	6
6.3 Wärmebehandlung und/oder Aushärten.....	6
6.4 Entnahme	6
6.4.1 Allgemeines	6
6.4.2 Stahl	6
6.4.3 Anderer metallischer Werkstoff.....	6
6.5 Maschinelle Bearbeitung der Proben	6
6.6 Maße.....	7
6.7 Oberflächenqualität.....	8
7 Prüfbedingungen.....	8
8 Prüfergebnisse	8
8.1 Allgemeines	8
8.2 Beurteilung der Bruchflächen.....	8
9 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht	9