

DIN EN ISO 9018:2004-05 (D)

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen -
Zugversuch am Doppel-T-Stoß und Überlappstoß (ISO 9018:2003); Deutsche Fassung
EN ISO 9018:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Symbole und Abkürzungen	4
4 Grundsatz	5
5 Prüfstücke und Proben	5
5.1 Prüfstücke	5
5.2 Proben	5
5.3 Wärmebehandlung und/oder Alterung	5
5.4 Entnahme	6
6 Prüfverfahren	8
7 Prüfbericht	9
8 Beurteilung der Ergebnisse	9
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 97/23/EC	11
Bilder	
Bild 1 -- Definition der Breite einer Bruchoberfläche	5
Bild 2 -- Probenlage bei einer Doppel-T-Verbindung	6
Bild 3 -- Doppel-T-Probe	7
Bild 4 -- Probenlage bei einer Überlapp-Verbindung	7
Bild 5 -- Überlapp-Probe	8
Tabellen	
Tabelle 1 -- Symbole und Abkürzungen	4
Tabelle A.1 -- Zugversuch nach ISO 9018	10
Tabelle ZA.1 -- Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 97/23/EC ...	11