

# 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