

DIN EN 10222-1:2002-07 (D)

Schmiedestücke aus Stahl für Druckbehälter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an Freiformschmiedestücke (enthält Änderung A1:2002); Deutsche Fassung EN 10222-1:1998 + A1:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Definitionen	5
4 Einteilung und Bezeichnung	5
5 Erforderliche Bestellangaben	6
6 Stahlherstellung	6
7 Herstellung der Schmiedestücke	6
8 Oberflächenbeschaffenheit und Fehlerfreiheit	7
9 Chemische Zusammensetzung	8
10 Mechanische Eigenschaften bei Raumtemperatur und tiefen Temperaturen	8
11 Mechanische Eigenschaften bei erhöhten Temperaturen	8
12 Probenahme und Probenvorbereitung	9
13 Mechanische Prüfverfahren	11
14 Wiederholungsprüfungen	11
15 Prüfung	11
16 Kennzeichnung	12
Anhang A (normativ) Optionen	13
Anhang B (informativ) Maßgeblicher Querschnitt und gleichwertige Dicke	16
B.1 Allgemeines	16
B.2 Definitionen	16
B.3 Bestimmung der gleichwertigen Dicke	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	18