DIN EN 10263-1:2002-02 (D)

Walzdraht, Stäbe und Draht aus Kaltstauch- und Kaltfließpressstählen - Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10263-1:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 2
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Begriffe 4
4 Einteilung und Bezeichnung 4
4.1 Einteilung 4
4.2 Bezeichnung 4
5 Bestellangaben 4
5.1 Verbindliche Angaben 4
5.2 Zusätzliche Angaben 5
5.3 Bestellbeispiel 5
6 Herstellverfahren 5
7 Anforderungen 5
7.1 Allgemeines 5
7.2 Qualitätsmanagement-System 5
7.3 Lieferart 5
7.4 Lieferzustand 6
7.5 Chemische Zusammensetzung 6
7.6 Mechanische Eigenschaften 6
7.7 Härtbarkeitsanforderungen 6
7.8 Gefüge 7
7.9 Innere Beschaffenheit 7
7.10 Oberflächenbeschaffenheit 7
7.11 Entkohlung 8
7.12 Korrosionsbeständigkeit nichtrostender Stähle 9
8 Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen 9
9 Prüfung 9
9.1 Arten und Inhalt von Prüfbescheinigungen 9
9.2 Prüfumfang 9
9.3 Spezifische Prüfung 10
10 Prüfverfahren 10
10.1 Mechanische Prüfungen 10
10.2 Nachweis der Härtbarkeit 11
10.3 Stauchversuch 11
10.4 Ermittlung der Entkohlungstiefe 12
10.5 Wiederholungsprüfungen, Sortieren sowie Nachbehandeln und Ausbessern. 12
11 Kennzeichnung 12
12 Verpackung 12
13 Schutz 12
14 Beanstandungen nach der Lieferung 12
15 Optionen 13
Anhang A (informativ) Verzeichnis der den EURONORMEN entsprechenden nationalen Normen 15
Anhang B (normativ) Zusatz- oder Sonderanforderungen 15
Anhang C (normativ) Prüfung des Gehaltes.an nichtmetallischen Einschlüssen 17
Anhang D (informativ) Für Erzeugnisse nach dieser Europäischen Norm in Betracht kommende Maßnormen 19