DIN EN 10264-4:2012-03 (D)

Stahldraht und Drahterzeugnisse - Stahldraht für Seile - Teil 4: Draht aus nichtrostendem Stahl; Deutsche Fassung EN 10264-4:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Produktbezeichnung 4

4 Allgemeine Herstellungsbedingungen 4
4.1 Wichtige Stähle und typische Verwendung 4
4.2 Chemische Zusammensetzung 5
4.3 Oberflächenzustand 5

5 Eigenschaften und Anforderungen 6
5.1 Zugfestigkeit 6
5.2 Durchmessertoleranzen 6
5.3 Duktilität (Verformbarkeit) 7
5.4 Magnetische Permeabilität 7

6 Prüfverfahren 7
6.1 Allgemeines 7
6.2 Drahtdurchmesser 7
6.3 Zugversuch 7
6.4 Hin- und Herbiegeversuch 7
6.5 Wickelversuch 8
6.6 Knotenzugversuch 8
6.7 Magnetische Permeabilität 8