

DIN 59781

ICS 77.150.40

Ersatz für
DIN 59781:1974-12**Runddrähte aus Nickel und Nickel-Knetlegierungen, gezogen –
Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen**

Round wires of wrought nickel and wrought nickel alloys, drawn –
Dimensions and tolerances on dimensions and form

Fils ronds de nickel et des alliages de nickel corroyés, étirés –
Dimensions et tolérances sur dimensions et forme

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Nichteisenmetalle (FNNE) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Bezeichnung	4
4 Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen	5
5 Werkstoff	6
6 Lieferart	7
7 Prüfung	7
Literaturhinweis	8
Bilder	
Bild 1 — Querschnitt	5
Tabellen	
Tabelle 1 — Grenzabmaße des Durchmessers	5
Tabelle 2 — Werkstoffe	6

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NAA 066-03-04 AA „Nickel“ erarbeitet. Eine weitere Maßnorm von warmgewalzten Drähten ist im Literaturhinweis angegeben.

Änderungen

Gegenüber DIN 59781:1974-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Vorzugsmaße und Grenzabmaße des Durchmessers für Werkstoffgruppe 2 gestrichen;
- b) Grenzabmaße des Durchmessers eingengt;
- c) Werkstoffe Ni99,8/2.4050, NiMo30/2.4810, NiCr20Mo15/2.4811, NiCr20TiAl/2.4952 und NiCr20Co18Ti/2.4969 gestrichen;
- d) 24 Werkstoffe neu aufgenommen und die Eingruppierung der Werkstoffe aufgehoben;
- e) Abschnitt „Gewichte und zulässige Abweichungen“ gestrichen;
- f) Norm inhaltlich und redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 59781: 1974-12