

DIN ISO 9649

ICS 77.040.10

Ersatz für
DIN ISO 9649:1993-04**Metallische Werkstoffe –
Draht –
Wechselwindeversuch (ISO 9649:2016)**

Metallic materials –
Wire –
Reverse torsion test (ISO 9649:2016)

Matériaux métalliques –
Fils –
Essai de torsion alternée (ISO 9649:2016)

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Stahldraht und Stahldrahterzeugnisse (NAD)
DIN-Normenausschuss Eisen und Stahl (FES)

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Symbole und Abkürzungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Prüfgerät.....	5
5 Probe	6
6 Prüfbedingungen	7
7 Durchführung.....	7
8 Prüfbericht.....	7
Literaturhinweise.....	8

Nationales Vorwort

Dieses Dokument beinhaltet die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 9649:2016, die vom Technischen Komitee ISO/TC 164 „Mechanical testing of metals“ erarbeitet wurde, dessen Sekretariat von JISC (Japan) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 099-00-01 AA „Stahldraht“ im DIN-Normenausschuss Stahldraht und Stahldrahterzeugnisse (NAD) verantwortlich.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 8458-3 siehe DIN EN 10270-2

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 9649:1993-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Unterscheidung zweier Drehrichtungen (siehe Tabelle 1);
- b) Anpassung der Angaben zum Prüfgerät;
- c) Ergänzung eines unteren Nenndurchmessers für Drahtproben;
- d) Anpassung der Angaben zum Prüfbericht.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 9649: 1993-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 10270-2, *Stahldraht für Federn — Teil 2: Ölschlussvergüteter Federstahldraht*