



**Kovové materiály. Zkouška drátu  
střídavým krutem**

Listopad 1994

**ČSN ISO 9649**

42 0419

Metallic materials. Wire. Reverse torsion test

Matériaux métalliques. Fils. Essai de torsion alterné

Metallische Werkstoffe. Draht.Reversverwindeversuch

Tato norma obsahuje ISO 9649:1990.

**Národní předmluva**

**Citované normy**

ISO 7800 zavedena v ČSN ISO 7800 Kovové materiály. Zkouška drátu krutem (42 0421)

**Vypracování normy**

Zpracovatel: Státní výzkumný ústav materiálu, Praha, IČO 002348 - Ing. Jiří Dokoupil

Technická normalizační komise: TNK 64 Mechanické zkoušení kovů

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Libuše Sedláková

---

**KOVOVÉ MATERIÁLY  
ZKOUŠKA DRÁTU STŘIDAVÝM KRUTEM  
ISO 9649**

---

První vydání

1990-02-01

MDT 669-426:620.178.322.4

Deskriptory: metal products, wire, tests, mechanical tests, torsion tests

### **Předmluva**

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 9649 byla připravena technickou komisí ISO/TC 164 Mechanické zkoušení kovů.

## **1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma předepisuje metodu pro stanovení schopnosti drátů z kovových materiálů průměru od 3 mm do 10 mm plasticky se deformovat střídavým krutem. Tato zkouška je používána k odhalení vnitřních vad v drátech.

---

**-- Vynechaný text --**