



Metallic materials. Wire. Simple torsion test

Matériaux métalliques. Fils. Essai de torsion simple

Metallische Werkstoffe. Draht. Verwindeversuch

Tato norma obsahuje ISO 7800:1984.

Národní předmluva

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 42 0421 z 27. 12. 1983.

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

ã Český normalizační institut, 1994

MDT 669-426:620.175

Deskriptory: metal products, wire, tests, torsion tests, test equipment, test specimens

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 7800 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 nebo tloušťky od 0,3 mm do 10 mm plasticky se deformovat jednoduchým krutem v jednom směru.