



**Kovové materiály
ZKOUŠKA TRUBEK SMÁČKNUTÍM**

Srpen 1994

**ČSN
ISO 8492**

42 0415

Metallic materials. Tube. Flattening test

Matériaux métalliques. Tubes. Essai d'aplatissement

Metallische Werkstoffe. Rohr. Ringfaltversuch

Tato norma obsahuje ISO 8492:1986.

Národní předmluva

Nahrazení předcházejících norem

Tato norma spolu s ČSN ISO 8491:1986, ČSN ISO 8493:1986, ČSN ISO 8494:1986, ČSN ISO 8495:1986 a ČSN ISO 8496:1986 nahrazuje ČSN 42 0415 z 26. 2. 1978.

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

**KOVOVÉ MATERIÁLY
ZKOUŠKA TRUBEK SMÁČKNUTÍM**

**ISO 8492
První vydání
1986-10-01**

MDT: 669-462:620.163.22

Deskriptory: metals, metal tubes, tests, flattening 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 navázalo 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 8492 byla připravena technickou komisí ISO/TC 164 Mechanické zkoušení kovů.

1 Předmět normy a oblast použití

Tato mezinárodní norma předepíše metodu zkoušek pro stanovení schopnosti trubek z kovových materiálů kruhového průřezu s vnějším průměrem ne větším než 400 mm a tloušťce ne větší než 15 % vnějšího průměru plasticky se deformovat smáčknutím. Rozpětí vnějších průměrů nebo tloušťek pro které je tato mezinárodní norma použitelná může být přesněji uvedeno v odpovídajících normách.

Tato zkouška může být použita k odhalení vad v trubce.

-- Vynechaný text --