



**Základní pravidla zaměnitelnosti  
ZÁVITY. OZNAČOVÁNÍ**

**ČSN 01 4004**

JK POV 1386

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Threads. Indication

Tato norma stanoví zásady označování závitů na technických výkresech a v technické dokumentaci. Úplné označení stanoví příslušné normy jednotlivých druhů závitů.

## **I. ZÁVITY PRO VŠEOBECNÉ POUŽITÍ**

**1.** Základní označení závitů je tvořeno písmenným znakem příslušného druhu závitu, jmenovitým průměrem a roztečí oddělenou značkou *x*.

Příklady: M 24x2, Tr 70x3.

U metrických závitů s profilem podle ČSN 01 4007 s hrubou (základní) roztečí a u závitů, u kterých je ke každému jmenovitému průměru přiřazena pouze jedna číselná hodnota rozteče, se v označení rozteč neuvádí (závit oblý, závit Whitworthův a závit trubkový).

Příklady: M 24, G 1/2.

**2.** Přehled závitů pro všeobecné použití a jejich základní označování je v tab. 1.

**3.** Vícechodé závity se označují písmenným znakem, jmenovitým průměrem, číselnou hodnotou

stoupání a v závorce písmenem P s číselnou hodnotou rozteče závitu.

Příklady: dvouchodý lichoběžníkový závit rovnoramenný se stoupáním 8 mm a roztečí 4 mm

Tr 20x8 (P4),

tříchodý metrický závit se stoupáním 3 mm a roztečí 1 mm

M 70x3 (P1).

Nahrazuje: ČSN 01 4000 z 20.10.1956  
ČSN 01 4004 z 10.10.1962

Účinnost od:  
1.11.1989

24186

---

**-- Vynechaný text --**