



**Spojovací součásti - Šrouby s nízkou  
zaoblenou hlavou malou a nízkým čtyřhranem  
-  
Výrobní třída B**

**ČSN  
ISO 8678**

02 1320

Fasteners - Cup head square neck bolts with small head and short neck - Product grade B

Éléments de fixation - Vis à métaux à tête bombée à collet carré à tête réduite et collet court - Grade B

Verbindungselemente - Flachrundsrauben mit Vierkantansatz - Produktionklasse B

Tato norma je identická s ISO 8678:1988.

This national standard is identical with ISO 8678:1988.

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

ISO 225 zavedena v ČSN EN 20225 Spojovací součásti. Šrouby a matice. Označování rozměrů (02 1001)

ISO 261 dosud nezavedena (viz ČSN 01 4008)

ISO 888 zavedena v ČSN ISO 888 Spojovací součásti. Šrouby a závrtné šrouby. Jmenovité délky a délky závitu pro všeobecné použití (02 1025)

ISO 898-1 zavedena v ČSN EN 20898-1 Spojovací součásti. Mechanické vlastnosti spojovacích součástí. Část

1: Šrouby (02 1005)

ISO 965-2 dosud nezavedena (viz ČSN 01 4314)

ISO 1461 dosud nezavedena

ISO 3269 zavedena v ČSN ISO 3269 Spojovací součásti. Přejímací kontrola

ISO 4042 zavedena v ČSN ISO Spojovací součásti. Součásti se závitem. Elektrolyticky vyloučené povlaky (02 1008)

ISO 4759-1 zavedena v ČSN ISO 4759-1 Spojovací součásti. Tolerance spojovacích součástí. Část 1: Šrouby a matice s průměrem závitu od 1,6 mm do 150 mm. Výrobní třída A, B a C (01 1005)

ISO 6157-1 zavedena v ČSN EN 26157-1 Spojovací součásti. Povrchové vady. Část 1: Šrouby pro všeobecné použití (02 1016)

ISO 6157-3 zavedena v ČSN EN 26157-3 Spojovací součásti. Povrchové vady. Část 3: Šrouby pro zvláštní použití (02 1016)

ISO 8992 dosud nezavedena

### **Další souvisící normy**

ČSN 02 1003 Spojovací součásti. Názvosloví

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: ČVUT Praha, fakulta strojní, IČO 61384038, Doc. Ing. Otmar Kugl, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 9 Spojovací součásti

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miroslav Pospíšil

ã Český normalizační institut, 1997

21911

Strana 2

---

Prázdná strana!

Strana 3

---

**MEZINÁRODNÍ NORMA**  
**Šrouby s nízkou zaoblenou hlavou**  
**malou a nízkým čtyřhranem -**

**ISO 8678**  
**První vydání**  
**1988-06-15**

## Výrobní třída B

---

UDC 621.882.0991.3

Deskriptory: fasteners, bolts, specifications, dimensions, designation.

### Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této komisi zastoupen. 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. Vydaní mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 8677 byla připravena technickou komisí ISO/TC 2 Spojovací součásti

### 1 Předmět normy a oblast použití

Tato mezinárodní norma specifikuje charakteristiky nízkých zaoblených hlav šroubů, malých, s nízkým čtyřhranem, s metrickým závitem velikostí od M6 do M20 včetně, výrobní třídy B.

Pokud jsou požadovány jiné specifikace, než jsou uvedené v této mezinárodní normě, mohou být ve zvláštních případech převzaty ze stávajících mezinárodních norem, například ISO 261, ISO 888, ISO 898-1, ISO 965-2 a ISO 4759-1.

---

-- Vynechaný text --