



**Válcové kolíky s vnitřním závitem
z kalené oceli nebo martenzitické
korozivzdorné oceli**

**ČSN
EN IS O 8735**

02 2149

idt ISO 8735:1997

Parallel pins with internal thread, of hardened steel and martensitic stainless steel

Goupilles cylindriques à trou taraudé en acier trempé et en acier inoxydable martensitique

Zylinderstifte mit Innengewinde aus gehärtetem Stahl und martensitischem nichtrostendem Stahl

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 8735:1997. Evropská norma EN ISO 8735:1997 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 8735:1997. The European Standard EN ISO 8735:1997 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 28735 (02 2149) ze srpna 1995.

© Český normalizační institut, 1999

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

54743

Strana 2

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

- zavedení dalšího materiálu - martenzitické korozivzdorné oceli;
- změna označení.

Citované normy

ISO 965-2:-¹⁾ dosud nezavedena

ISO 3269:1988 zavedena v ČSN ISO 3269 Spojovací součásti. Přejímací kontrola (02 1005)

ISO 3506-1:1997 zavedena v ČSN ISO 3506-1 Mechanické vlastnosti spojovacích součástí z korozivzdorných ocelí - Část 1: Šrouby (02 1007)

ISO 4042:-²⁾ dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN 02 1003 Spojovací součásti. Názvosloví (eqv ISO 1891:1979)

Vypracování normy

Zpracovatel: KEBEK, spol. s r.o., IČO 47469366, Ing. Dalibor Bek

Technická normalizační komise: TNK 9 Spojovací součásti

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaroslav Skopal, CSc.

¹⁾ Připravuje se. (Revize ISO 965-2:1980)

²⁾ Připravuje se. (Revize ISO 4042:1989)

Deskriptory: fasteners, steel products, pins (mechanics), straight pins, threaded parts, specifications, characteristics, dimensions, designation

Válcové kolíky s vnitřním závitem z kalené oceli nebo martenzitické korozivzdorné oceli (ISO 8735:1997)

Parallel pins with internal thread, of hardened steel or martensitic stainless steel (ISO 8735:1997)

Goupilles cylindriques à trou taraudé en acier trempé et en acier inoxydable martensitique (ISO 8735:1997)

Zylinderstifte mit Innengewinde aus gehärtetem Stahl und martensitischem nichtrostendem Stahl (ISO 8735:1997)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1997-10-18. Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Předmluva k evropské normě

Text mezinárodní normy ISO 8735:1997 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 2 „Spojovací součásti“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 185 „Mechanické spojovací součásti se závitem a bez závitu

a příslušenství“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Tato evropská norma nahrazuje EN 28735:1992.

Této evropské normě se nejpozději do května 1998 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do května 1998.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační orgány následujících zemí: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 8735:1997 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoli modifikací.

POZNÁMKA - Normativní odkazy na mezinárodní normy jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, 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 8735 byla připravena technickou komisí ISO/TC 2, *Spojovací součásti*.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 8735:1987), které bylo technicky upraveno.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví vlastnosti válcových kolíků s vnitřním závitem z kalené nebo cementované oceli a z martenzitické korozivzdorné oceli, s jmenovitými průměry d_1 od 6 do 50 mm.

-- Vynechaný text --