



**Valivá ložiska - Radiální ložiska
s pružným pojistným kroužkem -
Rozměry a tolerance**

Září 1996

**ČSN
ISO 464**

02 4605

Rolling bearings - Radial bearings with locating snap ring - Dimensions and tolerances

Roulements - Roulements radiaux à segment d'arrêt - Dimensions et tolérances

Wälzlager - Radiallager mit Sprengringbefestigung - Maße und Toleranzen

Tato norma je identická s ISO 464:1995.

This standard is identical with ISO 464:1995.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 15 zavedena v ČSN 02 4629 Valivá ložiska. Hlavní rozměry

ISO 582 zavedena v ČSN ISO 582 Valivá ložiska - Rozměry souřadnice zaoblení - Horní mezní hodnoty (02 4613)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 02 4605 z 1982-12-17 v celém rozsahu.

Změny proti předchozí normě

Norma je zcela přepracována. Stanovuje dolní mezní rozměr souřadnice zaoblení vnějšího kroužku na straně drážky.

Vypracování normy

Zpracovatel: ZKL VUVL a. s., IČO 46346627, Ing. Eva Velešíková, Lubomír Velčovský

Technická normalizační komise: 57 Valivá ložiska

Pracovník Českého normalizačního institutu: Luboš Ptáček

Ó Český normalizační institut, 1996

20217

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA
Valivá ložiska - Radiální ložiska s pružným
pojistným kroužkem - Rozměry a tolerance

ISO 464
Druhé vydání
1995-05-15

ICS 21.100.20

Deskriptory: rolling bearings, radial bearings, snap rings, dimensions, dimensional tolerances.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (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 464 byla připravena technickou komisí ISO/TC 4, Valivá ložiska.

Druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 464:1976), které bylo technicky revidováno.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje rozměry drážky pro pojistný kroužek, dolní mezní rozměr souřadnice zaoblení na vnějším kroužku na straně drážky pro pojistný kroužek a rozměry pojistného kroužku pro radiální ložiska průměrových řad 0, 2, 3 a 4 (mimo rozměrových skupin 00, 82 a 83), které stanovuje ISO 15.

-- Vynechaný text --