



**Valivá ložiska -
Válečková ložiska, tvarový příložný kroužek -
Hlavní rozměry**

**ČSN
ISO 246**

02 4795

Rolling bearings - Cylindrical roller bearings, separate thrust collars - Boundary dimensions

Roulements - Roulements à rouleaux cylindriques, bagues d'épaulement séparées - Dimensions d'encombrement

Wälzlager - Zylinderrollenlager - Winkelringe - Hauptmaße

Tato norma je identická s ISO 246:1995.

This standard is identical with ISO 246:1995.

Národní předmluva

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 02 4795 z 1991-03-14 v celém rozsahu.

Změny proti předchozí normě

Ruší se rozdělení do rozměrových skupin, včetně souvisejícího označení tvarových příložných kroužků.

Rozměry $d_{2\max}$ nyní $d_{1\max}$ se uvádějí do souladu s mezinárodní normou.

Citované normy

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

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

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

20350

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA
Valivá ložiska - Válečková ložiska
tvárový příložný kroužek -
Hlavní rozměry

ISO 246
Druhé vydání
1995-05-15

ICS 21.100.20

Deskriptory: bearings, rolling bearings, roller bearings, cylindrical roller bearings, bearing collars, dimensions, overall dimensions.

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 246 byla připravena technickou komisí ISO/TC 4, Valivá ložiska.

Druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 246:1978), které bylo technicky revidováno.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje šířku, horní mezní rozměr vnějšího průměru, průměr díry a dolní mezní rozměr souřadnice zaoblení u díry tvarového příložného kroužku radiálních válečkových ložisek průměrových řad 2, 3 a 4, stanovených v ISO 15.

-- Vynechaný text --