

2000

	Valivá ložiska - Kuličky - Rozměry a tolerance	ČSN ISO 3290 02 3680
---	---	--------------------------------

Rolling bearings - Balls - Dimensions and tolerances

Roulements - Billes - Dimensions et tolérances

Wälzlager - Kugel - Nennmaße und Toleranzen

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 3290:1998. Mezinárodní norma ISO 3290:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 3290:1998. The International Standard ISO 3290:1998 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 02 3680 z 1981-09-08.

© Český normalizační institut,
2000

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

58159

Změny proti předchozí normě

Norma má novou stavbu, členění a úpravu. Rozšiřuje sortiment velikostí, nestanovuje druh použité oceli, neuvádí ustanovení o tvrdosti, vadách povrchu, konzervaci, balení, dopravě a skladování, neuvádí příklad označení v objednávce a metody kontroly.

Citované normy

ISO 4288:1996 zavedena v ČSN ISO 4288 (01 4449) Geometrické požadavky na výrobky (GPS) - Struktura povrchu: Profilová metoda - Pravidla a postupy pro posuzování struktury povrchu

ISO 4291:1985 zavedena v ČSN ISO 4291 (01 4411) Metody hodnocení úchylek kruhovitosti. Měření změn poloměru

Vypracování normy

Zpracovatel: ZKL VUVL a.s. se sídlem v Brně, IČO 46346627, Lubomír Velčovský

Technická normalizační komise č. 57 - Valivá ložiska

Pracovník Českého normalizačního institutu: Luboš Ptáček

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA	ISO 3290
Valivá ložiska - Kuličky -	Druhé vydání
Rozměry a tolerance	1998-06-01

ICS 21.100.20

Deskriptory: rolling, bearings, ball bearings, balls, specifications, form specifications, dimensions, dimensional tolerances

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 3290 byla připravena technickou komisí ISO/TC 4, Valivá ložiska.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 3290:1975), část 2 a 3, tabulky a přílohu B, které byly technicky revidovány.

Přílohy A a B jsou součástí této mezinárodní normy.

Příloha C je jen pro informaci.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje požadavky na dokončené ocelové kuličky pro valivá ložiska.

-- Vynechaný text --