

# Vřetenová ložiska NSK

[Úvod](#) » [Ložiska NSK](#) » Vřetenová ložiska NSK



## Vřetenová ložiska

**Společnost PK SERVIS technické součásti s.r.o. je oficiálním autorizovaným distributorem značky NSK**, japonského výrobce ložisek, kuličkových šroubů a lineárního vedení.

Řada vysoce přesných ložisek pro vřetena s kosoúhlým stykem ROBUSTSHOT je navržena tak, aby vyhověla náročným požadavkům vřeten s integrovaným elektromotorem. Zajišťuje klidný a spolehlivý chod vřetene, prudké zrychlení a zpomalení, vyšší otáčky (přes 3 miliony dmn) a delší životnost.



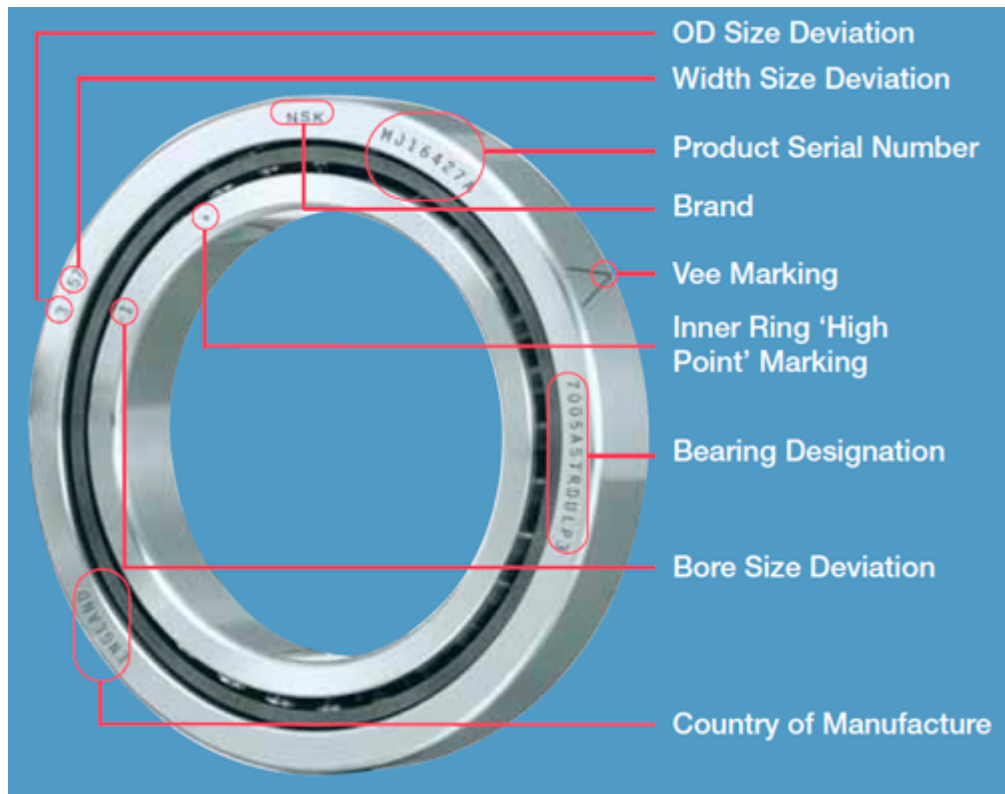
Inovativní řada vřetenových ložisek ROBUSTSHOT splňuje neustálý požadavek světových výrobců obráběcích strojů na zvyšování otáček vřeten, aby bylo možno provádět co nejvíce operací v rámci jediného stroje. Vysokorychlostní provoz s co nejkratšími časy rozběhu a doběhu vřeten jsou nutnými podmínkami k dosažení tohoto cíle. Spolehlivé a nepřetržité mazání oběžných drah je proto pro výrobce ložisek mimořádnou výzvou; bez vhodného systému mazání je provoz ložisek za takto náročných podmínek zcela nemožný.

Řada ROBUSTSHOT je dostupná od průměru díry 30 mm do 110 mm a je dodávána v široké škále uspořádání: SU univerzálně párovatelné ložisko, DU univerzálně sestavitelný pár ložisek, DB pár ložisek (zády k sobě), DF pár ložisek (čely k sobě), DT pár ložisek (tandem), dále pak trojice a čtveřice ložisek.

### Identifikační značení přesných ložisek

- Nezbytné informace pro konstruktéry a pracovníky montáže
- Laserové 2D značení
- Sériové číslo
- Odchyly díry, vnějšího průměru a šířky ložiska

- Data uvedena rovněž na obalu ložiska



-  [bearing selection Stáhnout \(7,1 MB\)](#)
-  [mounting Stáhnout \(1018 kB\)](#)
-  [post mounting Stáhnout \(1006 kB\)](#)
-  [pre mounting Stáhnout \(1,3 MB\)](#)
-  [Upgrading Stáhnout \(2,0 MB\)](#)
-  [Precision Technical CZ fin short ver Stáhnout \(4,4 MB\)](#)
-  [Zasady pro montaz NSK 7024A5TRDULP3 Stáhnout \(982 kB\)](#)
-  [Zasady pro montaz SP DR CRB Stáhnout \(295 kB\)](#)