

# Vysokoteplotní ložiska NSK, BECO

[Úvod](#) » Vysokoteplotní ložiska NSK, BECO



## Vysokoteplotní ložiska NSK a BECO

NSK a BECO vysokoteplotní ložiska ( High temperature bearings ) jsou navržena tak, aby byla zvýšena spolehlivost a snížena složitost strojního zařízení v provozních teplotách až do 350 °C.

### Vysokoteplotní ložiska NSK a BECO:

- snižují celkové provozní náklady díky zvýšené provozní trvanlivosti ložisek pro aplikace s vysokými provozními teplotami
- snižují složitost strojního zařízení
- snižují dopad na životní prostředí
- zajišťují výborný výkon v závislosti na požadované aplikaci pro provoz ve vysokých teplotách

### Typické oblasti, kde se používají vysokoteplotní ložiska:

- metals industry: hutnictví (chladicí lože pro ocelové plechy, válce a dopravníky pro materiály vysokých teplot, cihlářský průmysl )
- food and beverage industry ( potravinářský a nápojový průmysl- kontinuální pekařské pece aj. )
- paint lines: linky pro výrobu barev, skla aj.

NSK a BECO nabízí široký sortiment ložisek pro vysoké teploty. Volba vhodného vysokoteplotního ložiska je přímo úměrná provozním podmínkám (teploty, zatížení, otáčky).

Nejvíce zastoupení v aplikacích vysokoteplotních ložisek je provedení BHTC4ZZ200°C ( ložiska kryté plechem do 200°C ) a BHTSZZ280°C ( ložiska kryté plechem do 280°C ). Do prašného prostředí dodáváme provedení BHTS2RSVT200°C, kde jsou ložiska těsněné vitonovým těsněním.

### Tabulka náhrad za značku SKF:

SKF	BECO
VA201	BHT 270°C

2Z/VA201 BHTS ZZ 280°C

2Z/VA208 BHTS ZZ GR CG 350°C

2Z/VA228 BHTS ZZ GR CG 350°C

2Z/VA216 BHTSZZ280°C

-  [Katalog NSK SPACEA vysokoteplotní ložiska Stáhnout \(6,9 MB\)](#)
-  [Katalog BECO Stáhnout \(4,9 MB\)](#)
-  [BeCo Italy BHT 2RS 150°C Stáhnout \(384 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHT 320°C Stáhnout \(393 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHT FB 400°C Stáhnout \(371 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHT FB 450°C Stáhnout \(773 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS 2RS VT 220°C BA 55 Stáhnout \(746 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS 2RS VT 200°C Stáhnout \(380 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS 2RS VT 250°C-280°C Stáhnout \(516 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS Z 320°C Stáhnout \(391 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS ZZ 200°C Stáhnout \(407 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS ZZ 280°C Stáhnout \(569 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS ZZ C4 220°C-250°C BA 50 Stáhnout \(781 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BHTS ZZ GR CG 350°C Stáhnout \(538 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BLS ZZ 50 Stáhnout \(367 kB\)](#)
-  [BSS 2RS Stáhnout \(1,3 MB\)](#)
-  [BeCo Italy BSS 316 ZZ Stáhnout \(782 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BSS 316 Stáhnout \(762 kB\)](#)
-  [BeCo Italy BSS Stáhnout \(758 kB\)](#)

