



Image may differ from product. See technical specification for details.

C 3152 K/C4

Toroidní ložisko CARB s kuželovou dírou (1:12)

Toroidní ložiska CARB jsou jedinečná: stejně jako přizpůsobení se nesouososti bez zvýšení hranového napětí, poskytují také axiální pohyb bez tření v ložisku, v nevodicí pozici samovyrovnávacího ložiskového uspořádání. Ložiska SKF Explorer se umí přizpůsobit vyšším zatížením a zajišťují výrazně delší životnost.

- Přizpůsobí se nesouososti a axiálnímu posunutí v ložisku
- Pro velké radiální zatížení
- Zajišťuje axiální pohyb bez tření
- Dlouhá životnost ložiska
- Snižuje úroveň hluku a vibrací

Přehled

Rozměry

Průměr díry	260 mm
Vnější průměr	440 mm
Šířka	144 mm

Výkonnost

Základní dynamická únosnost	2 650 kN
Základní statická únosnost	4 050 kN
Referenční otáčky	1 100 r/min
Mezní otáčky	1 500 r/min
Výkonnostní třída SKF	SKF Explorer

Vlastnosti

Počet řad	1
Polohovací prvek, vnější ložiskový kroužek	Bez
Typ díry	Kužel 1:12
Klec	Plechová
Radiální vnitřní vůle	C4
Třída přesnosti	Normální
Těsnění	Bez
Mazivo	Žádný
Domazávací prvek	Bez
Candidate for remanufacturing	Yes

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	86.6 kg
Kód eClass	23-05-09-13
Kód UNSPSC	31171505

Kompatibilní výrobky

Doporučený výrobek

Stahovací pouzdro, pro metodu tlakového oleje, ISO normy	AOH 3152 G
--	----------------------------

Upínací pouzdro pro metodu tlakového oleje s HM .. T pojistná
matice a pojistná podložka MB, metrické rozměry

[OH 3152 H](#)

Upínací pouzdro pro metodu tlakového oleje s pojistnou maticí HM a
pojistnou vložkou MS, metrické rozměry

[OH 3152 HTL](#)

Další informace



Product details

[Designs and variants](#)[General bearing specifications](#)[Loads](#)[Temperature limits](#)[Permissible speed](#)[Design considerations](#)[Mounting](#)[Designation system](#)

Engineering information

[Principles of rolling bearing selection](#)[General bearing knowledge](#)[Bearing selection process](#)[Bearing failure and how to prevent it](#)

Tools

[SimPro Quick](#)[SKF Product select - Select and evaluate bearing](#)[SKF Product select - Combine bearing with housing](#)[LubeSelect for SKF greases](#)[Drive-up Method Program](#)[Heater selection tool](#)[Oil Injection Method Program](#)[Tool and Accessory Selector for sleeves and shafts](#)

Podmínky použití

Přístupem na tuto webovou stránku / do této aplikace vlastněných a publikovaných společností AB SKF (publ.) (556007-3495 - Gothenburg) („SKF“) a jejich použitím souhlasíte s následujícími smluvními podmínkami:

Vyloučení záruky a omezení odpovědnosti

Přestože bylo vynaloženo nejvyšší úsilí na zajištění správnosti informací uvedených na těchto webových stránkách / v aplikaci, společnost SKF tyto informace poskytuje „VE STAVU, V JAKÉM JSOU“ a ZŘÍKÁ SE VEŠKERÝCH ZÁRUK, AŽ PŘÍMÝCH NEBO NEPŘÍMÝCH, MIMO JINÉ VČETNĚ NEPŘÍMÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU. Tímto berete na vědomí, že tyto webové stránky / aplikaci používáte na vlastní nebezpečí, že přejímáte plnou odpovědnost za veškeré náklady spojené s používáním těchto webových stránek / aplikace a že společnost SKF neponese odpovědnost za jakékoli přímé, náhodné, následné či nepřímé škody jakéhokoli druhu, které vznikly v důsledku přístupu a používání informací nebo softwaru, jež jsou dostupné na těchto webových stránkách / v této aplikaci.

Veškeré záruky a prohlášení uvedené na těchto webových stránkách / v aplikaci, které se týkají vámi zakoupených nebo používaných výrobků nebo služeb společnosti SKF, se řídí podmínkami sjednanými ve smlouvě na takový výrobek nebo služby.

Na webové stránky / aplikace, které nepatří společnosti SKF, avšak na něž jsou uvedeny odkazy, popř. hypertextové odkazy, se nevztahují záruky společnosti SKF správnosti nebo spolehlivosti informací, které jsou na takových webových stránkách / v aplikacích uvedeny a společnost SKF nenese odpovědnost za materiál vytvořený nebo publikovaný třetími stranami na takových webových stránkách. Společnost SKF dále neposkytuje záruky, že takové webové stránky / aplikace, na něž je uveden odkaz, neobsahují viry nebo jiné škodlivé prvky.

Služby třetí strany

Při přehrávání obsahu YouTube na stránkách SKF (tj. používání služeb [YouTube API Services](#)), souhlasíte se [Smluvními podmínkami společnosti YouTube](#).

Autorská práva

Autorské právo k těmto webovým stránkám / aplikaci, informacím a softwaru, které jsou na těchto webových stránkách / v aplikaci poskytovány, náleží společnosti SKF nebo osobám, které jí poskytly souhlas s jejich používáním. Veškerá práva jsou vyhrazena. Na všech licencovaných materiálech bude uveden poskytovatel licence, který SKF udělil právo příslušný materiál použít. Informace a software zpřístupněný na těchto webových stránkách / v aplikaci nesmějí být reprodukovány, rozmnožovány, kopírovány, převáděny, distribuovány, ukládány, měněny, stahovány nebo jinak zneužívány k jakýmkoli komerčním účelům bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. Bez předchozího písemného souhlasu SKF však mohou být reprodukovány, ukládány a stahovány jednotlivci k soukromému, nekomerčnímu využití. Tyto informace nebo software za žádných okolností nesmějí být poskytnuty třetím osobám.

Tyto webové stránky / aplikace obsahují určité snímky použité na základě licence společnosti Shutterstock, Inc.

Ochranné známky a patenty

Veškeré ochranné známky, obchodní značky a firemní loga uvedené na webových stránkách / v aplikaci jsou majetkem společnosti SKF anebo osob, které společnost SKF udělily licenci, a nesmějí být žádným způsobem používány bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. U všech licencovaných ochranných známek zveřejněných na těchto webových stránkách / v aplikaci je uveden odkaz na poskytovatele licence, který společnosti SKF udělil právo ochrannou známku použít. Přístupem na tyto webové stránky / do aplikace není uživateli uděleno právo související s jakýmkoli patentem, který společnost SKF vlastní nebo k němuž společnost SKF získala licenci.

Změny

Společnost SKF si vyhrazuje právo kdykoli tyto webové stránky / aplikaci změnit nebo doplnit.