

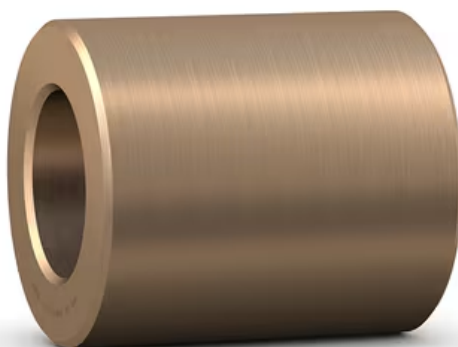


Image may differ from product. See specification for details.

PSM 222720 A51

Kluzné pouzdro ze slinutého bronzu

Kluzná (válcová) pouzdra SKF ze slinutého bronzu jsou vhodná pro oscilační, rotační a lineární pohyby a umí se přizpůsobit radiálnímu zatížení. Ložiska SKF ze slinutého bronzu jsou samomazná a bezúdržbová. Tvoří je porézní bronzová matrice impregnovaná minerálním olejem. Impregnace olejem umožňuje velmi vysoké kluzné rychlosti a činí tato ložiska vhodnými pro rotační využití.

- Bezúdržbový chod
- Nízký koeficient tření
- Velmi vysoká kluzná rychlost

Přehled

Rozměry

Průměr díry	22 mm
Vnější průměr	27 mm
Šířka	20 mm

Vlastnosti

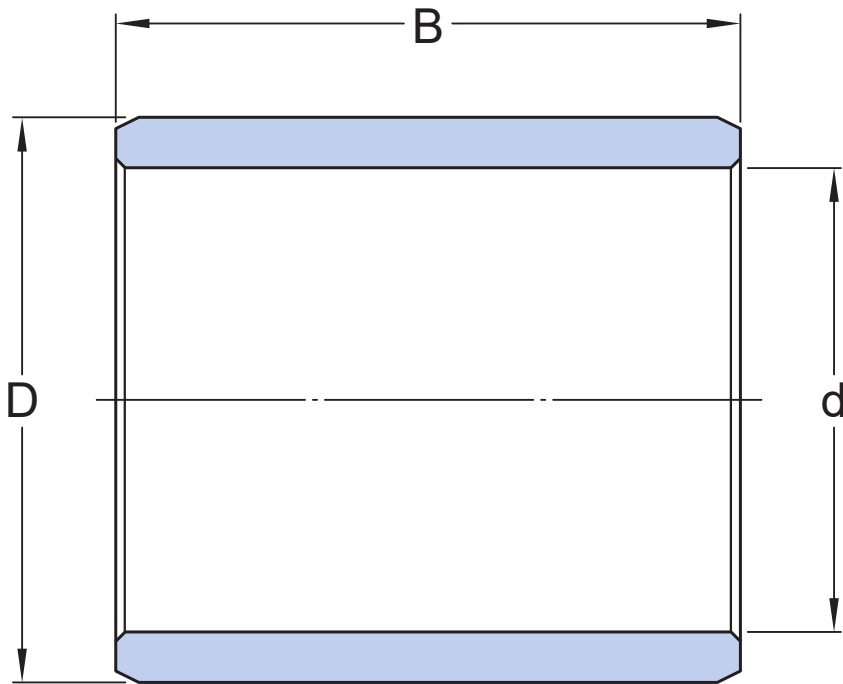
Provedení	Straight
Materiál	Slinutý bronz
Domazávací prvek	Bez

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	0.026 kg
Kód eClass	23-05-01-90
Kód UNSPSC	31171605

Technické údaje

Materiál	Slinutý bronz
Provozní teplota	min. -10 °C
Provozní teplota	max. 90 °C



Rozměry

d	22 mm	Průměr díry
D	27 mm	Vnější průměr
B	20 mm	Šířka

Doporučená uložení

Tolerance hřídele	h8
Tolerance tělesa	H7

Data výpočtu

Součinitel měrného dynamického zatížení	K	10 N/mm ²
Součinitel měrného statického zatížení	K ₀	20 N/mm ²
Připustná kluzná rychlost	v	min. 0.25 m/s

Připustná kluzná rychlost	v	max. 5 m/s
Součinitel tření	μ	min. 0.05
Součinitel tření	μ	max. 0.1

Tolerance a vůle

BUSHING DATA

- [Tolerances](#)
- [Operating clearance](#)

DESIGN OF BUSHING ARRANGEMENTS

- [Shaft and housing tolerances](#)

Další informace

 Product details Designs and variants Bushing data Design of bushing arrangements Designation system	 Engineering information Principles of selection	 Tools SKF Product select
---	--	---

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 ji 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 uvedená 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.