



Image may differ from product. See specification for details.

45X65X8 HMS5 RG

Radial shaft seal with rubber outside diameter and single sealing lip, for oil or grease

Radial shaft seals are used between rotating and stationary machine components, or between components in relative motion. HMS5 seals are designed with a rubber outside diameter. They have a conventional sealing lip made of elastomer with a garter spring to maintain the right radial load.

- Velký pumpážní efekt
- S přitlačnou pružinou
- Přizpůsobí se nesouososti

Přehled

Rozměry

Průměr hřídele	45 mm
Průměr díry tělesa	65 mm
Šířka těsnění	8 mm

Výkonnost

Mezní otáčky	3 120 r/min
Maximum operating temperature	100 °C
Minimum operating temperature	-40 °C
Permissible circumferential speed	7.4 m/s
Rychlost otáčení	3 120 r/min

Vlastnosti

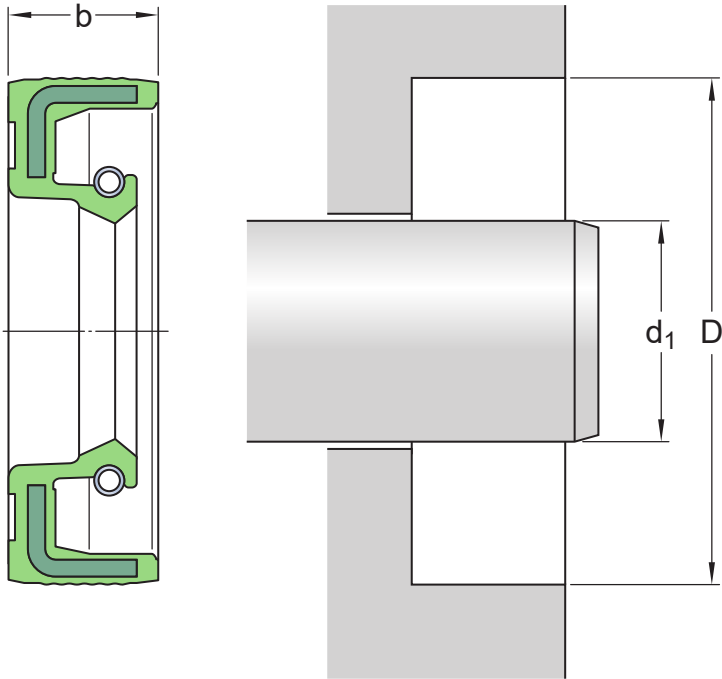
Provedení	HMS5
Přídavný těsnicí břit	Ne
Materiál těsnicího břítu	Nitrilkaučuk (NBR)
Typ vnějšího průměru	Přez vyztužená kovem
Systém jednotek	Metrické

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	0.0213 kg
Kód eClass	23-07-08-01
Kód UNSPSC	31181602

Technické údaje

Typ vnějšího průměru	Přez vyztužená kovem
Materiál břitu	Nitrilkaučuk (NBR)
Provedení těsnění	HMS5
V souladu s normou	ISO 6194; DIN 3760



Rozměry

d ₁	45 mm	Průměr hřídele
D	65 mm	Průměr díry tělesa
b	8 mm	Šířka těsnění

Aplikace a provozní podmínky

Provozní teplota	min. -40 °C
Provozní teplota	max. 100 °C
Provozní teplota, krátkodobě	max. 120 °C
Obvodová rychlost	max. 7.4 m/s
Rychlost otáčení	max. 3 120 r/min
Tlakový rozdíl	0.05 N/mm ²

Související výrobky

SKF Speedi-Sleeve	99177
-------------------	-------

Kompatibilní výrobky

Doporučený výrobek

SKF Speedi-Sleeve	99177
-------------------	-----------------------

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.