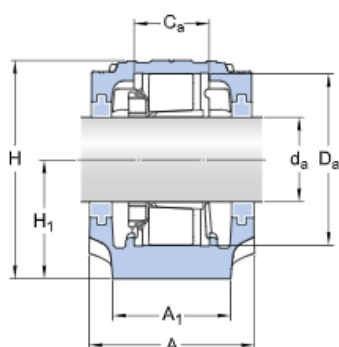


SNL 524-620 + 1224 K + H
3024 Caixas de mancal SE e SNL
para rolamentos em buchas de
fixação, com vedações padrão
Caixas de mancal SE e SNL para
rolamentos em buchas de fixação, com
vedações padrão

Especificações técnicas

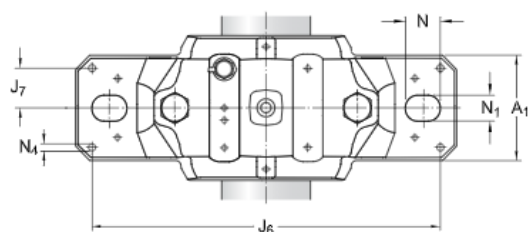
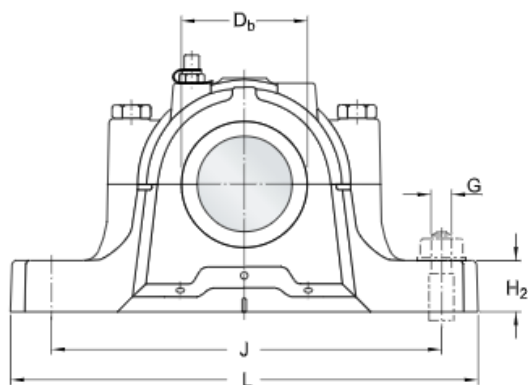
PRODUTOS APROPRIADOS

Caixa de mancal	SNL 524-620
Rolamento (designação básica)	1224 K
Bucha de fixação	H 3024
Anel de fixação	2 x FRB 22/215



DIMENSÕES

d_a	110 mm
C_a	86 mm
D_a	215 mm
D_b	157.5 mm
A	185 mm
A_1	120 mm
H	271 mm
H_1	140 mm
H_2	45 mm
J	350 mm



L	410 mm
N	32 mm
N ₁	26 mm

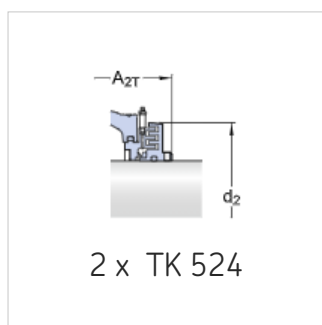
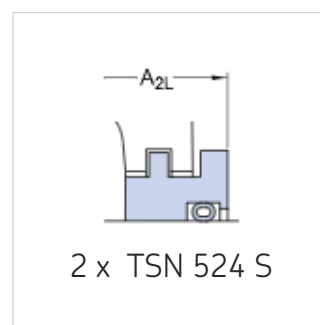
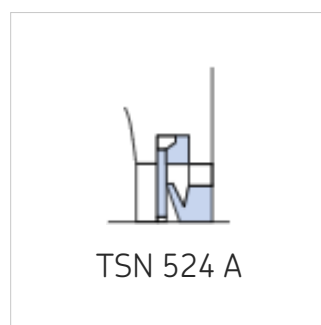
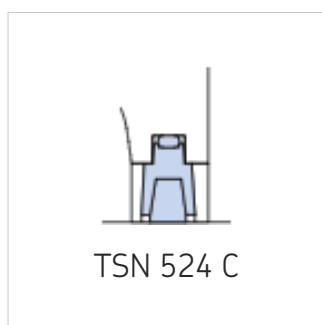
PINOS DE AJUSTE

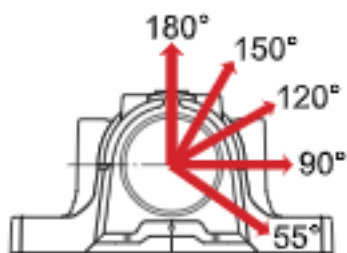
J ₆	378 mm
J ₇	44 mm
N ₄	max. 8 mm

DIMENSÕES DA VEDAÇÃO

A _{2L}	199 mm
A _{2T}	260 mm
d ₂	201 mm

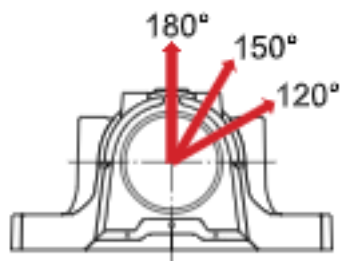
VEDAÇÕES E TAMPA DE FECHAMENTO APROPRIADAS





CARGAS DE RUPTURA, MANCAL

P_{0°	800 kN
P_{55°	790 kN
P_{90°	470 kN
P_{120°	350 kN
P_{150°	320 kN
P_{180°	400 kN
P_a	260 kN



PONTO DE CESSÃO, PARAFUSOS DA TAMPA

Q_{120°	620 kN
Q_{150°	360 kN
Q_{180°	310 kN

MASSA

Massa do mancal	26.2 kg
-----------------	---------

INFORMAÇÕES DE MONTAGEM

Parafuso da tampa, tamanho	M 20x110
Parafuso da tampa, torque de aperto recomendado	200 N·m
Parafuso de fixação apropriado, tamanho	G 24 mm
Parafuso de fixação apropriado, torque de aperto recomendado	665 N·m
Preenchimento inicial com graxa, 20%	630 g
Preenchimento inicial com graxa, 40%	1 000 g

Parafuso olhal, tamanho

M 10

Termos e condições

Ao acessar e utilizar este site/aplicativo do Grupo SKF, o que inclui a AB SKF e/ou qualquer uma de suas afiliadas, especialmente SKF do Brasil Ltda., CNPJ 61.077.327/0001-56 ("SKF"), você concorda com os seguintes termos e condições

Uso do site/aplicativo

É proibido acessar áreas de programação do site/aplicativo, seus bancos de dados, códigos fonte ou qualquer outro conjunto de dados disponíveis nestes ambientes, bem como não realizar ou permitir engenharia reversa, nem traduzir, decompilar, copiar, modificar, reproduzir, alugar, sublicenciar, publicar, divulgar, transmitir, emprestar, distribuir ou, de outra maneira, dispor inapropriadamente das funcionalidades do site/aplicativo.

É proibida a utilização de softwares de mineração de dados (bots, crawler, spider etc.), de qualquer tipo ou espécie, além de outro aqui não tipificado que atue de modo similar

No caso de violação de quaisquer disposições constantes dos Termos e Condições, o usuário deverá indenizar a SKF e terceiros eventualmente lesados por todas as perdas, danos, inclusive de ordem moral ou concorrencial, despesas ou outros encargos ocasionados por tal violação, incluindo, mas não se limitando, a honorários advocatícios e despesas judiciais.

Exclusão da garantia e limitação de responsabilidade

Embora todo cuidado tenha sido tomado para assegurar a precisão das informações deste site/aplicativo, a SKF fornece essas informações "NO ESTADO" e SEM QUAISQUER GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO PROPÓSITO. Você reconhece que o uso deste site/aplicativo é um risco unicamente seu, que você assume total responsabilidade por todos os custos associados ao uso do site/aplicativo e que a SKF não será responsabilizada por quaisquer danos diretos, incidentais, consequentes ou indiretos de qualquer espécie decorrentes de seu acesso ou uso das informações ou software disponibilizados no site/aplicativo.

O site/aplicativo e suas funcionalidades são apresentados ao usuário na maneira como estão disponíveis, podendo passar por constantes aprimoramentos e atualizações.

Quaisquer garantias e representações neste site/aplicativo em relação a produtos ou serviços da SKF adquiridos ou utilizados por você estarão sujeitas aos termos e condições acordados no contrato do referido produto ou serviço.

Além disso, para sites/aplicativos que não sejam da SKF e que sejam referidos em nosso site/aplicativo ou onde haja um hiperlink, a SKF não dá garantias relativas à precisão ou confiabilidade das informações desses sites/aplicativos, não assumindo qualquer responsabilidade por materiais criados ou publicados por terceiros ali contidos. Ademais, a SKF não garante que este site/aplicativo ou outros sites/aplicativos vinculados não contenham vírus ou outros elementos nocivos.

Sem prejuízo de outras disposições, a SKF não se responsabiliza:

- (i) Pelo uso indevido das informações, dos instrumentos e/ou dos materiais disponibilizados no site/aplicativo, para quaisquer fins, feito pelo usuário, sendo de sua inteira responsabilidade as eventuais lesões a direito próprio ou de terceiros, causadas por esse uso inadequado;
- (ii) Por quaisquer problemas, bugs, glitches ou funcionamentos indevidos que ocorrerem nos dispositivos e equipamentos do usuário, e
- (iii) Por qualquer dano direto ou indireto ocasionado por eventos de terceiros, a exemplo, mas não se limitando a ataque de hackers, falhas no sistema, no servidor ou na conexão à internet, inclusive por ações de softwares que possam danificar seus ativos físicos ou lógicos em decorrência do acesso, utilização ou navegação no site/aplicativo, bem como a transferência de dados, arquivos, imagens, textos ou vídeos contidos no site.