

Características

Campo de aplicação	Uso geral, por exemplo, na indústria, em máquinas de construção, na agricultura, etc.
Conexão 1	Rosca interna BSP cilíndrica
Tipo de vedação 1	para conexão roscada com as formas A, B e, se necessário, forma E
Pressão residual:	É possível efetuar um acoplamento sob pressão residual
Material	Aço
Proteção de superfície	com revestimento galvanizado



Descrição

Os acoplamentos roscados foram concebidos para pressões e pulsos de pressão elevados. Somente é recomendada a combinação de acoplamentos do mesmo fabricante.

Instruções de encomenda

Outros valores de pressão e de temperatura sob consulta.

Informações adicionais

No caso de montagem correta, a luva roscada cobre totalmente o aro do freio. A rosca autotravante evita o desenroscamento acidental provocado por vibrações. Graças à sua construção robusta, eles adequam-se à condições de utilização severas.

Artigo

Descrição	Tamanho	DN*	Rosca de conexão	Rosca do acoplamento	Pressão operacional (bar)	Temperatura do óleo mineral min. (°C)	Temperatura do óleo mineral max. (°C)	SF gek.*
SKF 06 IR 1	1	6	Rosca 1/4" -19	Rd. 24 x 2	350,0	-30	100	4
SKF 10 IR 2	2	10	Rosca 3/8" -19	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKF 10 IR 3	3	10	Rosca 3/8" -19	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKF 13 IR 3	3	12	Rosca 1/2" -14	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKF 20 IR 4	4	19	Rosca 3/4" -14	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKF 20 IR 5	5	19	Rosca 3/4" -14	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKF 25 IR 5	5	25	Rosca 1" -11	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKF 32 IR 6	6	31	Rosca 1.1/4" -11	Rd. 70 x 3	250,0	-25	100	4
SKF 40 IR 6	6	38	Rosca 1.1/2" -11	Rd. 70 x 3	250,0	-25	100	4

DN = diâmetro nominal – SF acopl. = fator de segurança acoplado

Variantes do produto

SKF IR VA Metade fixa de engate-rápido roscado, Aço inoxidável

Acessórios

SKF ZUBS	Proteção antipoeira para SKF
SKF ZUBS AL	Tampa

Acessório para

SKF BREMSRING	Aro de freio para acoplamento roscado
SKF ORING	O-ring para SKF
SKF STUETZRING	Anel de suporte para SKF