

Características

Campo de aplicación	Empleo general, p. ej. en la industria, maquinaria de construcción, tecnología agraria, etc.
Conexión 1	Rosca interior BSP cilíndricas
Forma de obturación 1	para empalme roscado en A, B y en su caso en E
Presión residual:	Es posible un acoplamiento con presión residual
Material	Acero
Protección de la superficie	con revestimiento galvanizado



Descripción

Los acoplamientos roscados están concebidos para altas presiones e impulsos de presión. Solo se recomienda combinar acoplamientos del mismo fabricante.

Indicaciones para pedidos

Consúltenos otros valores de temperatura y presión.

Información adicional

Cuando se monta correctamente, el casquillo roscado cubre completamente el anillo de frenado. La rosca autobloqueante evita un aflojamiento accidental debido a las vibraciones. Gracias a la robusta construcción, son adecuados para condiciones de empleo difíciles.

Artículo

Denominación	Tamaño constructivo	DN*	Roscas interiores	Rosca de acoplamiento	Presión de servicio (bar)	Temperatura aceite mineral min. (°C)	Temperatura aceite mineral max. (°C)	SF dec.*
SKF 06 IR 1	1	6	G 1/4" -19	Rd. 24 x 2	350,0	-30	100	4
SKF 10 IR 2	2	10	G 3/8" -19	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKF 10 IR 3	3	10	G 3/8" -19	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKF 13 IR 3	3	12	G 1/2" -14	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKF 20 IR 4	4	19	G 3/4" -14	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKF 20 IR 5	5	19	G 3/4" -14	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKF 25 IR 5	5	25	G 1" -11	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKF 32 IR 6	6	31	G 1.1/4" -11	Rd. 70 x 3	250,0	-25	100	4
SKF 40 IR 6	6	38	G 1.1/2" -11	Rd. 70 x 3	250,0	-25	100	4

DN = diámetro nominal, ancho nominal – SF acop. = factor de seguridad acoplado

Variantes de producto

SKF IR VA Mitad fija de acoplamiento roscado, Acero fino

Accesorios

SKF ZUBS	Protección contra el polvo para SKF
SKF ZUBS AL	Tapa de cierre

Piezas de repuesto

SKF BREMSRING	Anillo de freno para acoplamiento roscado
SKF ORING	Junta tórica para SKF
SKF STUETZRING	Anillo de apoyo para SKF