

Características

Campo de aplicación	Construcción de vehículos
Conexión 1	Rosca exterior métrica, cilíndrica
Forma de obturación 1	Cono interior de 24°
Presión residual:	Es posible un acoplamiento con presión residual
Temperatura aceite mineral min.	-40 °C
Temperatura aceite mineral max.	100 °C
Material	Acoplamiento de acero; carcasa de acero, a partir de DN12 de fundición maleable.
Protección de la superficie	con revestimiento galvanizado



Descripción

Los acoplamientos de arranque se desacoplan automáticamente en caso de una fuerza de tracción excesiva, evitando así el arranque de los conductos flexibles.

Información adicional

Los taqués aseguran minimizan las pérdidas de aceite y la entrada de aire durante el acoplamiento. Gracias a la robusta construcción, son adecuados para condiciones de empleo difíciles.

Artículo

Denominación	DN*	Serie	para Ø exterior tubo (mm)	Roscas interiores	Tamaño constructivo	Rosca de acoplamiento	Presión de servicio (bar)	BD* sin dec. (bar)	SF dec.*
AKF 08 HL 1	8	L	10	M 16x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKF 10 HL 1	10	L	12	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKF 13 HL 3	12	L	15	M 22x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKF 16 HL 3	16	L	18	M 26x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKF 20 HL 5	19	L	22	M 30x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	160	4,0
AKF 06 HS 1	6	S	10	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKF 08 HS 1	8	S	12	M 20x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKF 10 HS 1	10	S	14	M 22x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKF 13 HS 3	12	S	16	M 24x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKF 16 HS 3	16	S	20	M 30x2	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKF 20 HS 5	19	S	25	M 36x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	160	4,0
AKF 25 HS 5	25	S	30	M 42x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	160	4,0

DN = diámetro nominal, ancho nominal – BD sin acop. = presión de servicio sin acoplar – SF acop. = factor de seguridad acoplado

Accesorios

AKF ZUB GEHAEUSE Carcasa de protección contra el polvo

Piezas de repuesto

AKF ZUB HUELSE Casquillo elástico para acoplamiento de arranque
AKF ZUB FEDER Muelle para acoplamiento de arranque