

### 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
Material	Acero
Protección de la superficie	con revestimiento galvanizado



### Nota

Tamaño 5 con rueda manual

### Descripción

Los acoplamientos de tuberías están concebidos para altas presiones e impulsos de presión.

### Indicaciones para pedidos

Consúltenos otros valores de temperatura y presión.

### Información adicional

Los taqués aseguran minimizar las pérdidas de aceite y la entrada de aire durante el acoplamiento.

### Artículo

Denominación	DN*	Serie	para Ø exterior tubo (mm)	Roscas interiores	Tamaño constructivo	Rosca de acoplamiento	Presión de servicio (bar)	SF dec.*	Temperatura aceite mineral min. (°C)	Temperatura aceite mineral max. (°C)
RKL 06 HL 1	6	L	8	M 14x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	4,0	-25	85
RKL 08 HL 1	8	L	10	M 16x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	4,0	-25	85
RKL 10 HL 1	10	L	12	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	4,0	-25	85
RKL 13 HL 1	12	L	15	M 22x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	4,0	-25	85
RKL 13 HL 2	12	L	15	M 22x1,5	2	Rd. 36x3	300,0	4,0	-25	85
RKL 13 HL 3	12	L	15	M 22x1,5	3	Rd. 48 x 3	300,0	3,5	-25	100
RKL 16 HL 3	16	L	18	M 26x1,5	3	Rd. 48 x 3	300,0	3,5	-25	100
RKL 16 HL 4	16	L	18	M 26x1,5	4	Rd. 54 x 4	300,0	3,5	-25	85
RKL 20 HL 4	19	L	22	M 30x2	4	Rd. 54 x 4	160,0	4,0	-25	85
RKL 20 HL 5	19	L	22	M 30x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	4,0	-40	100
RKL 25 HL 4	25	L	28	M 36x2	4	Rd. 54 x 4	160,0	4,0	-25	85
RKL 25 HL 5	25	L	28	M 36x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	4,0	-40	100
RKL 32 HL 6	31	L	35	M 45x2	6	Rd. 79 x 4	160,0	4,0	-25	85
RKL 06 HS 1	6	S	10	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	400,0	4,0	-25	85
RKL 08 HS 1	8	S	12	M 20x1,5	1	Rd. 32 x 3	400,0	4,0	-25	85
RKL 10 HS 1	10	S	14	M 22x1,5	1	Rd. 32 x 3	400,0	4,0	-25	85
RKL 13 HS 2	12	S	16	M 24x1,5	2	Rd. 36x3	300,0	4,0	-25	85
RKL 13 HS 3	12	S	16	M 24x1,5	3	Rd. 48 x 3	300,0	3,5	-25	100
RKL 16 HS 3	16	S	20	M 30x2	3	Rd. 48 x 3	300,0	3,5	-25	100
RKL 16 HS 4	16	S	20	M 30x2	4	Rd. 54 x 4	300,0	3,5	-25	85
RKL 20 HS 4	19	S	25	M 36x2	4	Rd. 54 x 4	300,0	3,5	-25	85
RKL 20 HS 5	19	S	25	M 36x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	4,0	-40	100
RKL 25 HS 4	25	S	30	M 42x2	4	Rd. 54 x 4	300,0	3,5	-25	85
RKL 25 HS 5	25	S	30	M 42x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	4,0	-40	100
RKL 32 HS 6	31	S	38	M 52x2	6	Rd. 79 x 4	420,0	2,5	-25	85

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

### Accesorios

SK ZUB GEHAEUSE	Carcasa de protección contra el polvo
RKL ZUBS	Tapón roscado



Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.

07.02.2026

HANSA-FLEX AG

[www.hansa-flex.com](http://www.hansa-flex.com)

### Piezas de repuesto

<b>RKL STUETZRING</b>	Anillo de apoyo para acoplamiento de tuberías
<b>RKL ORING</b>	Junta tórica
<b>RKL DICHTUNG</b>	Disco de obturación