

AKF HL / AKF HS

Semicuplaj fix, de rupere

HANSA FLEX

Caracteristici

Domeniul de utilizare	Construcție de autovehicule
Racord 1	Filet metric exterior cilindric
Formă de etanșare 1	Con interior 24°
Presiune remanentă:	Cuplarea sub presiune remanentă este posibilă
Temperatură ulei mineral min.	-40 °C
Temperatură ulei mineral max.	100 °C
Material	Cuplaj din oțel; Carcasă din oțel, de la DN12 din fontă maleabilă.
Protecția suprafeței	acoperire galvanică



Descriere

Cuplajele de rupere se decuplează automat la solicitările prea mari la tracțiune și evită astfel ruperea furtunurilor.

Informații suplimentare

La cuplare, tacheții cu etanșare plană asigură pierderi scăzute de ulei, respectiv absorbție redusă de aer.

Deoarece au o execuție robustă, sunt adecvate condițiilor grele de utilizare.

Articol

Denumire	DN*	Seria	pentru Ø exterior țeavă (mm)	Filet de conectare	Dimensiunea constructivă	Filet de cuplaj	Presiune de lucru (bar)	BD* necuplat (bar)	SF gek.*
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 = diametru nominal – BD ungek. = presiunea de lucru în stare necuplată – SF gek. = factorul de siguranță în stare cuplată

Accesorii

AKF ZUB GEHAUSE Carcasă cu protecție anti-praf

Piese de schimb

AKF ZUB HUELSE Manșon elastic pentru cuplaj de rupere

AKF ZUB FEDER Arc pentru cuplaj de rupere