

# AKF HL / AKF HS

Semicuplaj fix, de rupere

**HANSA FLEX**

## Caracteristici

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