

# AKF HL / AKF HS

Неподвижная половина отрывной муфты

**HANSA FLEX**

## Свойства

Область применения	Автомобилестроение
Соединение 1	Метрическая наружная резьба, цилиндрическая
Форма уплотнения 1	Внутренний конус 24°
Остаточное давление:	Возможно соединение под остаточным давлением
Температура минерального масла min.	-40 °C
Температура минерального масла max.	100 °C
Материал	Муфта из стали; корпус из стали, от DN12 их ковкого чугуна.
Защита поверхности	Гальваническое покрытие



## Описание

Отрывные муфты разъединяются автоматически при слишком высокой растягивающей нагрузке, предотвращая тем самым разрыв шлангопроводов.

## Дополнительная информация

Вставные толкатели с плоским уплотнением обеспечивают минимальную утечку масла и проникновение воздуха при соединении.

Благодаря стабильной конструкции они рассчитаны на тяжелые условия эксплуатации.

## Изделие

Наименование	DN*	Серия	Для наружного Ø трубы (mm)	Соединительная резьба	Типоразмер	Резьба муфты	Рабочее давление (bar)	BD* отсоед. (bar)	SF подсоед.*
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 = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр – BD отсоед. = рабочее давление в отсоединенном состоянии – SF подсоед. = коэффициент безопасности в подсоединенном состоянии

## Принадлежности

AKF ZUB GEHAUSE Пылезащитный корпус

## Запасные части

AKF ZUB HUELSE Пружинная гильза для отрывной муфты

AKF ZUB FEDER Пружина для отрывной муфты