

# AKL HL / AKL HS

Metade móvel do engate-rápido de segurança

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicação</b>	Fabricação de veículos
<b>Conexão 1</b>	Rosca externa métrica cilíndrica
<b>Tipo de vedação 1</b>	Cone interno 24°
<b>Pressão residual:</b>	É possível efetuar um acoplamento sob pressão residual
<b>Características</b>	DN 19 + 25 com volante
<b>Temperatura do óleo mineral min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura do óleo mineral max.</b>	100 °C
<b>Material</b>	Aço
<b>Proteção de superfície</b>	com revestimento galvanizado



## Descrição

Os acoplamentos de segurança desacoplam-se automaticamente em caso de uma carga de tração demasiado elevada, evitando assim a ruptura dos condutos de mangueira.

## Informações adicionais

Os tuchos com vedação plana reduzem a perda de óleo por vazamento ou infiltrações de ar ao acoplar. Graças à sua construção robusta, eles adequam-se às condições de utilização severas.

## Artigo

Descrição	DN*	Série	para Ø externo do tubo em (mm)	Rosca de conexão	Tamanho	Rosca do acoplamento	Pressão operacional (bar)	BD* desacopl. (bar)	SF acopl.*
AKL 06 HL 1	6	L	8	M 14x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 08 HL 1	8	L	10	M 16x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 10 HL 1	10	L	12	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 13 HL 3	12	L	15	M 22x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 16 HL 3	16	L	18	M 26x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 08 HS 1	8	S	12	M 20x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 10 HS 1	10	S	14	M 22x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 13 HS 3	12	S	16	M 24x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 16 HS 3	16	S	20	M 30x2	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 20 HS 5	19	S	25	M 36x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	100	4,0
AKL 25 HS 5	25	S	30	M 42x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	100	4,0

DN = diâmetro nominal – BD desacopl. = pressão operacional desacoplado – SF acopl. = fator de segurança acoplado

## Acessórios

AKL ZUB DOSE Caixa de proteção antipoeira

## Acessório para

AKL ZUB BLINDSTUTZEN Bocal cego para acoplamento de segurança