

# SKL HL / SKL HS

Metade móvel de engate-rápido roscado

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicação</b>	Uso geral, por exemplo, na indústria, em máquinas de construção, na agricultura, etc.
<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>Material</b>	Aço
<b>Proteção de superfície</b>	com revestimento galvanizado



## Descrição

Os acoplamentos roscados foram concebidos para pressões e pulsos de pressão elevados. Somente é recomendada a combinação de acoplamentos do mesmo fabricante.

## Instruções de encomenda

Outros valores de pressão e de temperatura sob consulta. Somente é recomendada a combinação de acoplamentos do mesmo fabricante.

## Informações adicionais

Graças à sua construção robusta, eles adequam-se à condições de utilização severas.

## Artigo

Descrição	Tamanho	DN*	Série	para Ø externo do tubo em (mm)	Rosca de conexão	Rosca do acoplamento	Pressão operacional (bar)	Temperatura do óleo mineral min. (°C)	Temperatura do óleo mineral max. (°C)	SF gek.*
SKL 04 HL 1	1	4	L	6	M 12x1,5	Rd. 24 x 2	315,0	-25	100	4
SKL 06 HL 1	1	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 24 x 2	315,0	-30	100	4
SKL 06 HL 2	2	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 28 x 2	315,0	-30	100	4
SKL 06 HL 3	3	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 08 HL 2	2	8	L	10	M 16x1,5	Rd. 28 x 2	315,0	-30	100	4
SKL 08 HL 3	3	8	L	10	M 16x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HL 3	3	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HL 4	4	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKL 13 HL 3	3	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 13 HL 4	4	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKL 16 HL 3	3	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 16 HL 4	4	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKL 16 HL 5	5	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 20 HL 5	5	19	L	22	M 30x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 25 HL 5	5	25	L	28	M 36x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 32 HL 5	5	31	L	35	M 45x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 32 HL 6	6	31	L	35	M 45x2	Rd. 70 x 3	160,0	-25	100	4
SKL 40 HL 6	6	38	L	42	M 52x2	Rd. 70 x 3	160,0	-25	100	4
SKL 04 HS 1	1	4	S	8	M 16x1,5	Rd. 24 x 2	400,0	-25	100	4
SKL 06 HS 1	1	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 24 x 2	400,0	-25	100	4
SKL 06 HS 2	2	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKL 06 HS 3	3	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 08 HS 2	2	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKL 08 HS 3	3	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HS 3	3	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HS 4	4	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-25	125	4
SKL 13 HS 3	3	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKL 13 HS 4	4	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKL 16 HS 3	3	16	S	20	M 30x2	Rd. 36 x 2	300,0	-25	125	4
SKL 16 HS 4	4	16	S	20	M 30x2	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKL 16 HS 5	5	16	S	20	M 30x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 20 HS 5	5	19	S	25	M 36x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 25 HS 5	5	25	S	30	M 42x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKL 25 HS 6	6	25	S	30	M 42x2	Rd. 70 x 3	250,0	-30	100	4



Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.

29.04.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

# SKL HL / SKL HS

Metade móvel de engate-rápido roscado

**HANSA FLEX**

## Artigo

Descrição	Tama- nho	DN*	Sé- rie	para Ø externo do tubo em (mm)	Rosca de conexão	Rosca do acoplamento	Pressão operacional (bar)	Temperatura do óleo mineral min. (°C)	Temperatura do óleo mineral max. (°C)	SF gek.*
<b>SKL 32 HS 6</b>	6	31	S	38	M 52x2	Rd. 70 x 3	250,0	-30	100	4

DN = diâmetro nominal – SF acopl. = fator de segurança acoplado

## Variantes do produto

**SKL HL SI / SKL HS SI** Metade móvel de engate-rápido roscado com retentor, com revestimento galvanizado

## Acessórios

<b>SKL ZUBS AL</b>	Bujão
<b>SKL ZUBS</b>	Proteção antipoeira para SKL