

# SKLS HL / SKLS HS

Závitová spojka, voľná polovica

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

Oblasť použitia	Všeobecné použitie napr. v priemysle, pri stavebných strojoch, v poľnohospodárskej technike atď.
Konštrukcia	Spojka s predĺženou prípojkou
Prípojka 1	metrický vonkajší závit valcový
Tvar tesnenia 1	Vnútrotný kužeľ 24°
Zvyškový tlak:	Je možné pripojenie pod zvyškovým tlakom
Materiál	Oceľ
Povrchová ochrana	galvanický povlak



## Popis

Závitové spojky sú dimenzované pre vysoké tlaky a tlakové rázy.  
Odporúčame kombinovať len spojky toho istého výrobcu.

## Pokyny pre objednanie

Iné hodnoty tlaku a teploty na vyžiadanie.

## Dodatočné informácie

Vďaka robustnej konštrukcii je vhodná pre ťažké podmienky použitia.  
Pri správnej montáži závitové puzdro celkom zakryje brzdiaci krúžok.

## Výrobok

Označenie	Veľkosť	DN*	Konštrukčný rad	pre vonkajší Ø rúrky (mm)	Pripojovací závit	Závit spojky	Prevádzkový tlak (bar)	Teplota minerálneho oleja min. (°C)	Teplota minerálneho oleja max. (°C)	SF skr.*
SKLS 04 HL 1	1	4	D	6	M 12x1,5	Rd. 24 x 2	315,0	-25	100	4
SKLS 06 HL 1	1	6	D	8	M 14x1,5	Rd. 24 x 2	315,0	-30	100	4
SKLS 06 HL 2	2	6	D	8	M 14x1,5	Rd. 28 x 2	315,0	-30	100	4
SKLS 06 HL 3	3	6	D	8	M 14x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 08 HL 2	2	8	D	10	M 16x1,5	Rd. 28 x 2	315,0	-30	100	4
SKLS 08 HL 3	3	8	D	10	M 16x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HL 3	3	10	D	12	M 18x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HL 4	4	10	D	12	M 18x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKLS 13 HL 3	3	12	D	15	M 22x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 13 HL 4	4	12	D	15	M 22x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 3	3	16	D	18	M 26x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 4	4	16	D	18	M 26x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 5	5	16	D	18	M 26x1,5	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 20 HL 5	5	19	D	22	M 30x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HL 5	5	25	D	28	M 36x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 32 HL 6	6	31	D	35	M 45x2	Rd. 70 x 3	160,0	-25	100	4
SKLS 40 HL 6	6	38	D	42	M 52x2	Rd. 70 x 3	160,0	-25	100	4
SKLS 04 HS 1	1	4	S	8	M 16x1,5	Rd. 24 x 2	400,0	-25	100	4
SKLS 06 HS 1	1	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 24 x 2	400,0	-25	100	4
SKLS 06 HS 2	2	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKLS 06 HS 3	3	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 08 HS 2	2	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 28 x 2	325,0	-30	100	4
SKLS 08 HS 3	3	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HS 3	3	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HS 4	4	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-25	125	4
SKLS 13 HS 3	3	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 36 x 2	300,0	-30	100	4
SKLS 13 HS 4	4	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HS 4	4	16	S	20	M 30x2	Rd. 42 x 2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HS 5	5	16	S	20	M 30x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 20 HS 5	5	19	S	25	M 36x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HS 5	5	25	S	30	M 42x2	Rd. 48 x 3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HS 6	6	25	S	30	M 42x2	Rd. 70 x 3	250,0	-25	100	4
SKLS 32 HS 6	6	31	S	38	M 52x2	Rd. 70 x 3	250,0	-30	100	4

DN = menovitý priemer, menovitá šírka – SF spoj. = Koefficient bezpečnosti spojený



Napriek čo najstarostlivejšej kontrole nemôžeme vylúčiť chyby a nepreberáme žiadnu záruku za zahnuté údaje.

20.04.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

# SKLS HL / SKLS HS

Závitová spojka, voľná polovica

**HANSA FLEX**

## Príslušenstvo

SKL ZUBS	Ochrana proti prachu pre SKL
----------	---------------------------------

SKL ZUBS AL	Uzatvárací čap
-------------	----------------