# 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** | Vnútorný 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. = Koeficient bezpečnosti spojený

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

## Príslušenstvo

| | |
|---|---|
| **SKL ZUBS** | Ochrana proti prachu pre SKL |
| **SKL ZUBS AL** | Uzatvárací čap |

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