# SKF HL / SKF HS

Неподвижна половина на завинтващ се куплунг

HANSA-FLEX

## Свойства

| | |
|---|---|
| **Диапазон на използване** | общо приложение напр. в промишлеността, строителни машини, аграрна техника и т.н. |
| **Съединение 1** | метрична външна резба цилиндрична |
| **Форма на уплътнение 1** | 24° вътрешен конус |
| **Остатъчно налягане:** | Възможно е съединяване под остатъчно налягане |
| **Материал** | стомана |
| **Повърхностно защитно покритие** | с галванично покритие |



## Описание

Завинтващите се куплунги са изчислени за високо налягане и пулсации поради налягането.
Препоръчва се да се комбинират само куплунги на едни и същи производители.

## Указания за поръчка

Други стойности за налягането и температурата при запитване.
Препоръчва се да се комбинират само куплунги на едни и същи производители.

## Допълнителна информация

При коректен монтаж завинтващата се втулка покрива напълно спирачния пръстен.
Самоосигуряващата се раза предотвратява неволното развиване поради вибрации.
Благодарение на здравата конструкция те са подходящи за тежки условия на използване.

## Артикул

| Обозначение | Конструктивен размер | DN* | Конструктивна поредица | за външен Ø на тръбата (mm) | Присъединителна резба | Резба на куплунг | Работно налягане (bar) | Температура минерално масло min. (°C) | Температура минерално масло max. (°C) | SF съед.* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SKF 04 HL 1** | 1 | 4 | L | 6 | M 12x1,5 | Rd. 24 x 2 | 315,0 | -25 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HL 1** | 1 | 6 | L | 8 | M 14x1,5 | Rd. 24 x 2 | 315,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HL 2** | 2 | 6 | L | 8 | M 14x1,5 | Rd. 28 x 2 | 315,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HL 3** | 3 | 6 | L | 8 | M 14x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 08 HL 2** | 2 | 8 | L | 10 | M 16x1,5 | Rd. 28 x 2 | 325,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 08 HL 3** | 3 | 8 | L | 10 | M 16x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 10 HL 3** | 3 | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 10 HL 4** | 4 | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 HL 3** | 3 | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 HL 4** | 4 | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 16 HL 3** | 3 | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 16 HL 4** | 4 | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 16 HL 5** | 5 | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 20 HL 5** | 5 | 19 | L | 22 | M 30x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 25 HL 5** | 5 | 25 | L | 28 | M 36x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 32 HL 5** | 5 | 31 | L | 35 | M 45x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 32 HL 6** | 6 | 31 | L | 35 | M 45x2 | Rd. 70 x 3 | 160,0 | -25 | 100 | 4 |
| **SKF 40 HL 6** | 6 | 38 | L | 42 | M 52x2 | Rd. 70 x 3 | 160,0 | -25 | 100 | 4 |
| | | | | | | | | | | |
| **SKF 04 HS 1** | 1 | 4 | S | 8 | M 16x1,5 | Rd. 24 x 2 | 400,0 | -25 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HS 1** | 1 | 6 | S | 10 | M 18x1,5 | Rd. 24 x 2 | 450,0 | -25 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HS 2** | 2 | 6 | S | 10 | M 18x1,5 | Rd. 28 x 2 | 325,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 06 HS 3** | 3 | 6 | S | 10 | M 18x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 08 HS 2** | 2 | 8 | S | 12 | M 20x1,5 | Rd. 28 x 2 | 325,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 08 HS 3** | 3 | 8 | S | 12 | M 20x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 10 HS 3** | 3 | 10 | S | 14 | M 22x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 10 HS 4** | 4 | 10 | S | 14 | M 22x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 HS 3** | 3 | 12 | S | 16 | M 24x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 HS 4** | 4 | 12 | S | 16 | M 24x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 16 HS 3** | 3 | 16 | S | 20 | M 30x2 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |

*Въпреки най-старателната проверка не са изключени грешки и ние не поемаме гаранция за съдържащите се данни.*

# SKF HL / SKF HS

Неподвижна половина на завинтващ се куплунг

## Артикул

| Обозначение | Конструкт-ивен размер | DN* | Конструктивна поредица | за външен Ø на тръбата (mm) | Присъедин-ителна резба | Резба на куплунг | Работно налягане (bar) | Температура минерално масло min. (°C) | Температура минерално масло max. (°C) | SF съед.* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SKF 16 HS 4** | 4 | 16 | S | 20 | M 30x2 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 16 HS 5** | 5 | 16 | S | 20 | M 30x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 20 HS 5** | 5 | 19 | S | 25 | M 36x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 25 HS 5** | 5 | 25 | S | 30 | M 42x2 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 25 HS 6** | 6 | 25 | S | 30 | M 42x2 | Rd. 70 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 32 HS 6** | 6 | 31 | S | 38 | M 52x2 | Rd. 70 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |

DN = номинален диаметър, номинална ширина – SF gek. = коефициент в съединено състояние

## Принадлежности

| | |
|---|---|
| **SKF ZUBS AL** | Капачка |
| **SKF ZUBS** | Защита от прах за SKF |

## Резервни части

| | |
|---|---|
| **SKF BREMSRING** | Спирачен пръстен за завинтващ се куплунг |
| **SKF STUETZRING** | Опорен пръстен за SKF |
| **SKF ORING** | Кръгло уплътнение за SKF |

*Въпреки най-старателната проверка не са изключени грешки и ние не поемаме гаранция за съдържащите се данни.*