# SKF IM

Závitová spojka - pevná polovina

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Oblast použití** | Všeobecné použití např. v průmyslu, u stavebních strojů, v zemědělské technice atd. |
| **Přípoj 1** | metrický vnitřní cylindrický závit |
| **Tvar těsnění 1** | pro čepy k zašroubování tvarů A, B a v daném případě tvaru E. |
| **Zbytkový tlak:** | Je možné připojení pod zbytkovým tlakem |
| **Materiál** | Ocel |
| **Povrchová ochrana** | galvanicky potažený |



## Popis

Závitové spojky jsou dimenzovány pro vysoké tlaky a tlakové rázy.
Doporučujeme kombinovat pouze spojky od jednoho výrobce.

## Upozornění k objednávkám

Jiné tlakové a termické hodnoty na dotaz.

## Další informace

Při správné montáži závitové pouzdro zcela zakryje brzdicí kroužek.
Samojistný závit zabraňuje nežádoucí uvolnění působením vibrací.
Díky robustní konstrukci je vhodná pro těžké podmínky použití.

## Výrobek

| Označení | Konstrukční velikost | DN* | Připojovací závit | Závit spojky | Provozní tlak (bar) | Teplota minerálního oleje min. (°C) | Teplota minerálního oleje max. (°C) | SF ozn.* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SKF 06 IM 1** | 1 | 6 | M 14x1,5 | Rd. 24 x 2 | 400,0 | -25 | 100 | 4 |
| **SKF 08 IM 2** | 2 | 8 | M 16x1,5 | Rd. 28 x 2 | 325,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 10 IM 3** | 3 | 10 | M 18x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 IM 3** | 3 | 12 | M 22x1,5 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 13 IM 4** | 4 | 12 | M 22x1,5 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| **SKF 20 IM 5** | 5 | 19 | M 30x1,5 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -25 | 125 | 4 |

DN = nominální průměr, nominální světlost – SF gek. = sdružený součinitel bezpečnosti

## Příslušenství

| | |
|---|---|
| **SKF ZUBS** | Ochrana proti prachu pro SKF |
| **SKF ZUBS AL** | Závitová čepička |

## Náhradní díly

| | |
|---|---|
| **SKF BREMSRING** | Brzdicí kroužek pro závitovou spojku |
| **SKF ORING** | O-kroužek pro SKF |
| **SKF STUETZRING** | Opěrný kroužek pro SKF |

*Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.*