

Olejevý injektor 226400

Použití

Injektor 226400 je univerzální nástroj k aplikaci metody tlakového oleje SKF. Používá se například při montáži a demontáži ložisek, spojek a ozubených kol.

Popis

Injektor je opatřen sacím ventilem, bezpečnostním tlakovým ventilem a ventilem zajišťujícím odvětrávání a redukci tlaku (1), (3) a (5). Všechny tři ventily jsou opatřeny kuličkou. Kuličky jsou zajištěny kolíky (2) a (4) nebo šroubem (6). Aby bylo možno olej udržovat čistý, je ke vstupní straně injektoru namontováno šroubení s filtrem oleje (7). Olejovou nádrž lze doplňovat, aniž by bylo u čerpadla třeba snižovat tlak.



Bezpečnostní doporučení

Pokud se injektor oleje používá nesprávně nebo s nevhodným či poškozeným příslušenstvím, může být nebezpečný. Věnujte proto laskavě pozornost následujícím pokynům:

- Injektor, potrubí a veškeré příslušenství před použitím pečlivě zkontrolujte. Nikdy nepoužívejte ani mírně poškozené součásti, ani příslušenství, které není dimenzováno na tlak 300 MPa (43,500 psi).
- Dbejte na to, aby byl z injektoru a vysokotlakého potrubí odstraněn veškerý vzduch, zařízení by mělo být naplněno pouze olejem. Postupujte podle návodu k použití.
- Používejte ochranné brýle.
- Při práci s vysokotlakými aplikacemi je vždy doporučeno používat tlakoměr.

| Technické údaje | |
|--|---|
| Označení | 226400 |
| Maximální tlak | 300 MPa (43,500 psi) |
| Objem/zdvih | 0,23 cm ³ (0.014 in ³) |
| Kapacita olejové nádrže | 200 cm ³ (12.2 in ³) |
| Připojení injektoru | G 3/4 |
| Celková hmotnost | 2,2 kg (5 lb) |
| <i>Pro aplikace, v nichž je požadováno 400 MPa (58.000 psi), je k dispozici speciální model s označením 226400/400MPa.</i> | |

| Náhradní díly | | |
|---------------|-------------------|--------------------------------------|
| Díl č. | Náhradní díl č. | Popis |
| 1-5 | 728383 | Opravařská sada |
| 6 | 909792 | Šroub ventilu |
| 7 | 1077597 | Šroubení s filtrem |
| 8 | 920100 B | Olejová nádrž |
| 9 | 920100 B-1 | O-kroužek pístu zásobníku oleje |
| 10 | 920100 B-2 | Připojovací šroubení zásobníku oleje |

