

# LUKKET SPINDELFORLÆNGER MED PAKNING

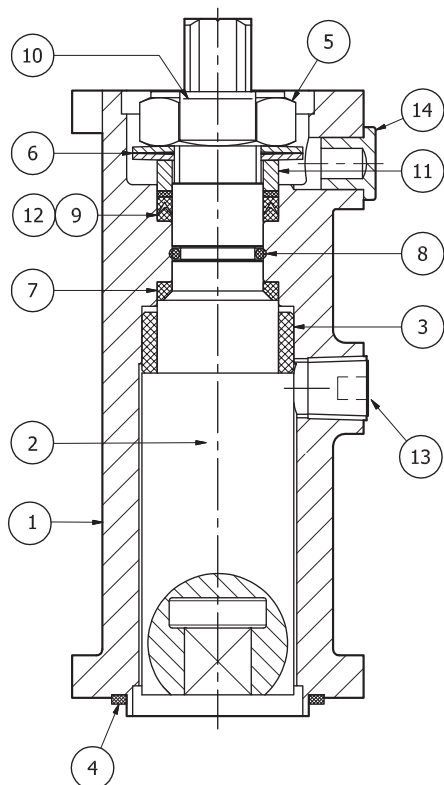
## TYPE E7412 TIL MONTERING PÅ KUGLEHANE: TYPE 1351



### GENERELT

ISO MONTAGEFLANGE: STR. 1 - F03 / F04  
STR. 2 - F04 / F05  
STR. 3 - F07  
STR. 4 - F07 / F10  
STR. 5 - F10

MATERIALE: RUSTFRIT STÅL



| POS | BESKRIVELSE     | MATERIALE                  |
|-----|-----------------|----------------------------|
| 1   | HUS             | RUSTFRIT STÅL CF8M         |
| 2   | SPINDEL         | RUSTFRIT STÅL AISI 316     |
| 3   | BØSNING         | PTFE MED 50% RUSTFRIT STÅL |
| 4   | PAKNING         | PTFE MED 50% RUSTFRIT STÅL |
| 5   | SPINDELMØTRIK   | ASTM A194 GR.8             |
| 6   | TALLERKENFJEDRE | RUSTFRIT STÅL AISI 301     |
| 7   | TRYK/GLIDERING  | TF4215                     |
| 8   | O-RING          | VITON 70 GLT               |
| 9   | SPINDELPAKNING  | PTFE MED 15% GRAFIT        |
| 10  | SIKRINGSSKIVE   | RUSTFRIT STÅL AISI 304     |
| 11  | TRYKBØSNING     | RUSTFRIT STÅL AISI 304     |
| 12  | PAKNING         | PTFE MED 50% RUSTFRIT STÅL |
| 13  | PINOLSKRUE      | A2                         |
| 14  | INSPEKTIONSHUL  | RUSTFRIT STÅL CF8M         |

### BESKRIVELSE

- **En lukket spindel forlænger har tre funktioner:**
  - 1) Sammenbygningsenhed mellem kuglehanen og aktuator.
  - 2) Spindel forlænger
  - 3) Ekstra pakdåse i.f.m. særlig krævende opgaver.
- **Ekstra lækagesikkerhed mod atmosfæren.** Sammen med kuglehanen får man hele to vedligeholdelsesfri pakdåser med tallerkenfjedre, V-ringe og viton O-ring.
- **Ingen utætheder i isolering.** Spindel forlænger er tæt mod kuglehanen og ved isolering af enheden undgår man lækage i isoleringen med risiko for tæring og selvantændelse.
- **ISO 5211 monteringsflange** med reces centrerer spindel forlænger og aktuator så der ikke opstår en dynamisk belastning på spindel/pakdåse.
- **Mulighed for direkte montering af aktuator** uden brug af beslag og kobling, og med inspektionsvindue under montageflangen til indikation af position og rotation.
- **Spindel forlænger har en ATEX-anordning** med en pinolskrue A2
- **Inspektionshul** kan lukkes med en fast skrue.

