

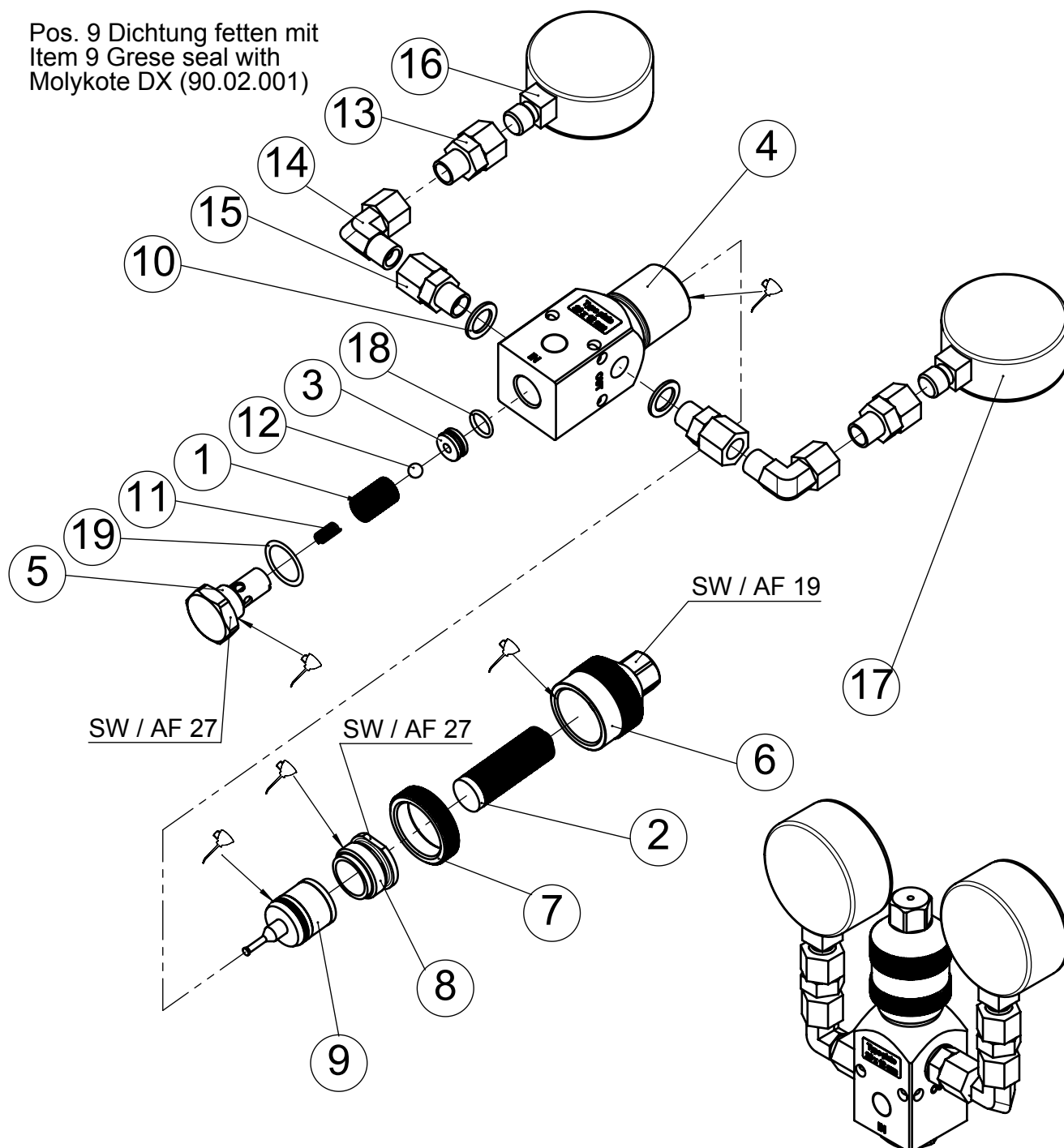
## Material pressure regulator ID4



Pos. 5,6,8 Gewinde fetten mit  
Item 5,6,8 Grease threads with  
Molykote DX (90.02.001)

Pos. 4 Innendurchmesser fetten mit  
Item 4 Grease inner diameter with  
Molykote DX (90.02.001)

Pos. 9 Dichtung fetten mit  
Item 9 Grease seal with  
Molykote DX (90.02.001)



|                 |                                               |           |        |
|-----------------|-----------------------------------------------|-----------|--------|
| Art-Nr.: 143379 | Bezeichnung: Materialdruck-Reduzierventil LW4 | DOPAG Nr. | Index: |
| Part.No.:       | Description: Material pressure regulator ID4  | 450.00.01 | -      |

| Pos.<br>Item | Bezeichnung                    | Description:               | Menge<br>Quantity | Art-Nr.<br>Part.No.: | DOPAG-Nr. |
|--------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|-----------|
| 1            | Sieb 30 mesh                   | Filter 30 mesh             | 1.00 Stück        | 102369               | 400.25.62 |
| 2            | Federpaket zu Materialdruckred | Spring assembly to materi  | 1.00 Stück        | 102375               | 400.25.65 |
| 3            | Ventilsitz scharfkantig        | Valve seat sharp-edged     | 1.00 Stück        | 121200               | 400.25.70 |
| 4            | Gehäuse                        | Housing                    | 1.00 Stück        | 141948               | 450.01.00 |
| 5            | Verschlusschraube              | Screw plug                 | 1.00 Stück        | 141949               | 450.01.01 |
| 6            | Vorspannmutter                 | Tensioning nut             | 1.00 Stück        | 141950               | 450.01.02 |
| 7            | Kontermutter                   | Check nut                  | 1.00 Stück        | 141951               | 450.01.03 |
| 8            | Anschlagschraube               | Stop screw                 | 1.00 Stück        | 141953               | 450.01.05 |
| 9            | Kolbeneinheit                  | Piston unit                | 1.00 Stück        | 143246               | 450.01.06 |
| 10           | Dichtring für Rohrverschraubun | Seal ring for screwed pipe | 2.00 Stück        | 100384               | 22.05.013 |
| 11           | Druckfeder                     | Pressure spring            | 1.00 Stück        | 100496               | 25.01.003 |
| 12           | Ventilkugel                    | Valve ball                 | 1.00 Stück        | 100587               | 26.01.007 |
| 13           | Manometerverschraubung         | Pressure gauge screwing    | 2.00 Stück        | 101848               | 28.09.306 |
| 14           | Winkel-Drehverschraubung       | Angle turning screw connec | 2.00 Stück        | 101849               | 28.09.361 |
| 15           | Drehverschraubung              | Swivel screw connection    | 2.00 Stück        | 101865               | 28.09.406 |
| 16           | Manometer 0-400 bar rostfrei   | Pressure gauge 0-400 bar s | 1.00 Stück        | 100823               | 28.10.001 |
| 17           | Manometer 0-60 bar rostfrei    | Pressure gauge 0-60 bar st | 1.00 Stück        | 100827               | 28.10.007 |
| 18           | O-Ring viton                   | O-ring viton               | 1.00 Stück        | 101258               | 37.17.013 |
| 19           | O-Ring viton                   | O-ring viton               | 1.00 Stück        | 101265               | 37.17.020 |