

## AOL 90 - Screw nipple, DKOL for air conditioning hose, angle 90°



### Application

Swage nipple for HD 100 to HD 400, KP and TE hoses

**Connection 1**  
**Sealing form 1**  
**Construction**  
**Material**  
**Surface**

metric nut thread  
 24° outer cone with O-ring  
 Angle 90°  
 Steel  
 electro galvanised

| Name            | DN | Size | Screw    | φ  |
|-----------------|----|------|----------|----|
| PN 04 AOL 90    | 4  | 3    | M 12x1,5 | 6  |
| PN 06 AOL 90    | 6  | 4    | M 14x1,5 | 6  |
| PN 06 AOL 04 90 | 6  | 4    | M 12x1,5 | 6  |
| PN 06 AOL 08 90 | 6  | 4    | M 16x1,5 | 10 |
| PN 06 AOL 10 90 | 6  | 4    | M 18x1,5 | 12 |
| PN 08 AOL 06 90 | 8  | 5    | M 14x1,5 | 8  |
| PN 08 AOL 90    | 8  | 5    | M 16x1,5 | 10 |
| PN 08 AOL 10 90 | 8  | 5    | M 18x1,5 | 12 |
| PN 10 AOL 90    | 10 | 6    | M 18x1,5 | 12 |
| PN 10 AOL 06 90 | 10 | 6    | M 14x1,5 | 8  |
| PN 10 AOL 08 90 | 10 | 6    | M 16x1,5 | 10 |
| PN 10 AOL 13 90 | 10 | 6    | M 22x1,5 | 15 |
| PN 13 AOL 90    | 13 | 8    | M 22x1,5 | 15 |
| PN 13 AOL 16 90 | 13 | 8    | M 26x1,5 | 18 |
| PN 16 AOL 13 90 | 16 | 10   | M 22x1,5 | 15 |
| PN 16 AOL 90    | 16 | 10   | M 26x1,5 | 18 |
| PN 16 AOL 20 90 | 16 | 10   | M 30x2   | 22 |
| PN 20 AOL 90    | 20 | 12   | M 30x2   | 22 |
| PN 20 AOL 25 90 | 20 | 12   | M 36x2   | 28 |
| PN 25 AOL 90    | 25 | 16   | M 36x2   | 28 |
| PN 25 AOL 20 90 | 25 | 16   | M 30x2   | 22 |
| PN 25 AOL 32 90 | 25 | 16   | M 45x2   | 35 |
| PN 32 AOL 90    | 32 | 20   | M 45x2   | 35 |
| PN 32 AOL 25 90 | 32 | 20   | M 36x2   | 28 |
| PN 32 AOL 40 90 | 32 | 20   | M 52x2   | 42 |
| PN 40 AOL 90    | 40 | 24   | M 52x2   | 42 |
| PN 40 AOL 32 90 | 40 | 24   | M 45x2   | 35 |
| PN 50 AOL 40 90 | 50 | 32   | M 52x2   | 42 |

| <b>Name</b>           | <b>DN</b> | <b>Size</b> | <b>Screw</b> | <b>φ</b>  |
|-----------------------|-----------|-------------|--------------|-----------|
| PN 10 M20x1,5 Fi10 90 | 10        | 6           | M 20x1,5     | 10        |
| PN 13 M22x1,5P 90     | 13        | 8           | M 22x1,5     | na płasko |
| PN 13 AOL Fi16 90     | 13        | 8           | M 22x1,5     | 16        |
| PN 13 M27x1,5 90      | 13        | 8           | M 27x1,5     | 18        |
| PN 13 M27x2 90        | 13        | 8           | M 27x2       | 18        |
| PN 16 M27x2 90        | 16        | 10          | M 27x2       | 18        |
| PN 16 M27x1,5 90      | 16        | 10          | M 27x1,5     | 18        |
| PN 20 M27x2 90        | 20        | 12          | M 27x2       | 18        |