

# KOP.ORION Ø5,5 SLANG Ø09 MES/NI

## Product Images

---



### Robuust en eenvoudig in gebruik

Deze snelkoppeling perslucht van Lüdecke is vervaardigd uit vernikkeld messing MS 58 en combineert een robuuste constructie met gebruiksgemak. Dankzij de éénhandsbediening kan de koppeling snel en eenvoudig worden aangesloten, wat efficiënt werken met persluchtinstallaties ondersteunt. De koppeling is uitgevoerd met het ARO 210 / ORION 44510 profiel en vormt een passend alternatief voor systemen zoals Parker/Rectus 14/22, Cejn 300 en Parker 50. Door de hoogwaardige kleppentechnologie wordt bovendien een hoge doorstroming bij minimale drukval gerealiseerd. Hierdoor is deze snelkoppeling uitstekend geschikt voor persluchttoepassingen in industrie en vakmanschap waar betrouwbaarheid en prestaties belangrijk zijn.

### Bediening met schuifhuls



Koppelen: steek de nippel in de koppeling.



Ontkoppelen: Schuif de huls van de koppeling naar achteren.

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Body</b>         | Messing MS 58 vernikkeld                  |
| <b>Huis</b>         | Gehard en vernikkeld staal                |
| <b>Body klep</b>    | Messing MS 58 vernikkeld                  |
| <b>Klep</b>         | Messing MS 58                             |
| <b>Plug</b>         | Gehard en vernikkeld staal                |
| <b>Vering</b>       | RVS 1.4310                                |
| <b>Borgring</b>     | RVS 1.4310                                |
| <b>Lagers</b>       | RVS 1.4034                                |
| <b>Afdichtingen</b> | NBR (FKM en EPDM op aanvraag beschikbaar) |

## Specificaties

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Maximale werkdruk</b> | 35 bar  |
| <b>Werktemperatuur</b>   | -20 °C - +100 °C                              |
| <b>Doorlaat</b>          | DN 5.5  |
| <b>Draad</b>             | ISO 228/DIN EN 10226                          |
| <b>Flow</b>              | 1.140l/min (bij 6 bar met $\Delta P$ 0,5 bar) |
| <b>Bediening</b>         | Schuifbediening                               |
| <b>Media</b>             | Perslucht                                     |

## Enkelzijdige afsluiting



*Koppeling - nippel*

**Let op:** Wanneer verkeerd verbonden kan er media uit de nippel lekken

## Afmetingen



| Artikelnummer | Slang | L  | SW | D  | L1 | Gewicht |
|---------------|-------|----|----|----|----|---------|
| ESOI6T        | 6 mm  | 74 | 19 | 23 | 25 | 92      |
| ESOI8T        | 8 mm  | 74 | 19 | 23 | 25 | 95      |
| ESOI9T        | 9 mm  | 74 | 19 | 23 | 25 | 96      |
| ESOI10T       | 10 mm | 74 | 19 | 23 | 25 | 99      |
| ESOI13T       | 13 mm | 74 | 19 | 23 | 25 | 105     |

## Additional Information

---

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| EAN Code                             | 8719426598825  |
| Artikelnummer                        | ESOI9T   |
| Omschrijving                         | Door de hoogwaardige kleppentechnologie blijft er een hoge flow bij minimale drukval |
| Doorlaat                             | DN 5,5   |
| Insteeknippel of snelkoppeling?      | Snelkoppeling  |
| Profiel                              | Orion  |
| Soort                                | Grip   |
| Aansluiting                          | 9 mm   |
| Materiaal                            | Messing vernikkeld   |
| Type aansluiting                     | Slangpilaar  |
| Alternatief voor                     | 1587 RHH<br>22KATF09MPN Rectus   |
| Merk                                 | Ludecke  |
| Temperatuurbereik                    | -20 °C / 100 °C  |
| Flow bij 6 bar en $\Delta P$ 0,6 bar | 1140 L/min   |
| Maximale druk                        | 35 bar   |